

**Training for the  
Establishment and  
Management of an  
Agricultural Specialized  
Library**

**Entrenamiento para el  
Establecimiento y Manejo  
de una Biblioteca  
Especializada en  
Agricultura**

Author / Autor:  
Karla Tay

Submitted / Presentado

February 2002

Febrero de 2002

**MAPA**

**Market Access and  
Poverty Alleviation**

**Acceso a Mercados y  
Alivio a la Pobreza**

USAID/Bolivia  
Economic Opportunities Office / Oficina de Oportunidades Económicas  
Jorge Calvo, CTO

Contract No. / No. de Contrato PCE-I-08-99-00003-00

Task Order No. / Orden de Tarea No. 806



Implemented by the Chemonics RAISE Consortium, Chemonics International Incorporated  
with CARE, Texas A&M, and PRIME International  
Implementado por el Consorcio Chemonics RAISE, Chemonics International Incorporated  
junto con CARE, Texas A&M, y PRIME International



**Table of Contents**

**Tabla de Contenido**

<p>I. SECTION A <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. TRAINING FOR THE ESTABLISHMENT AND MANAGEMENT OF AN AGRICULTURAL SPECIALIZED LIBRARY <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Background <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">2. Purpose of the Consultancy <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">3. Achievement Report <span style="float: right;">6</span></p> <p>II. SECTION B <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. CLASSIFICATION AND PHYSICAL MANAGEMENT SYSTEM “MAPA Specialized Library” <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Physical and Electronic Management <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 20px;">B. CLASSIFICATION SYSTEM <span style="float: right;">9</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Code Description <span style="float: right;">10</span></p> <p>III. SECTION C <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. INMAGIC DB/Text Works DATABASE FOR INFORMATION MANAGEMENT AT THE SIMA (Servicio Informativo de Mercados Agropecuarios) LIBRARY <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. General <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 40px;">2. How to create a Database (DB) <span style="float: right;">14</span></p> <p style="padding-left: 40px;">3. How to create a new database, designing it from the beginning: <span style="float: right;">14</span></p> <p style="padding-left: 40px;">4. How to create a new database, modifying the existing one: <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">B. DATABASE FEED (ENTERING ENTRIES or RECORDS) <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">C. SEARCHING THE DATABASE <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">D. DISPLAY, BREAKDOWN AND PRINTING OF RESULTS <span style="float: right;">16</span></p> <p style="padding-left: 20px;">E. SAFETY MEASURES <span style="float: right;">17</span></p> <p style="padding-left: 20px;">F. ANNEX A <span style="float: right;">18</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. CONSULTING SOURCES PROEXAG-AID (Solórzano, 1994) <span style="float: right;">18</span></p>	<p>I. SECCION A <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. CAPACITACION PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANEJO DE UNA BIBLIOTECA ESPECIALIZADA EN AGRICULTURA <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Antecedentes <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">2. Propósito de la Consultoría <span style="float: right;">5</span></p> <p style="padding-left: 40px;">3. Reporte de Logros <span style="float: right;">6</span></p> <p>II. SECCION B <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. SISTEMA DE CLASIFICACION Y MANEJO FISICO “Biblioteca Especializada MAPA” <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Manejo Físico y Electrónico <span style="float: right;">7</span></p> <p style="padding-left: 20px;">B. SISTEMA DE CLASIFICACION <span style="float: right;">9</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Descripción de Códigos <span style="float: right;">10</span></p> <p>III. SECCION C <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 20px;">A. BASE DE DATOS INMAGIC DB/Text Works PARA MANEJO DE INFORMACIÓN EN BIBLIOTECA SIMA (Servicio Informativo de Mercados Agropecuarios) <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 40px;">1. Generalidades <span style="float: right;">13</span></p> <p style="padding-left: 40px;">2. Cómo crear una Base de Datos (DB) <span style="float: right;">14</span></p> <p style="padding-left: 40px;">3. Para crear una base de datos nueva, diseñándola desde un inicio: <span style="float: right;">14</span></p> <p style="padding-left: 40px;">4. Para crear una base de datos nueva, modificando un diseño ya existente: <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">B. ALIMENTACIÓN DE LA BASE DE DATOS (INGRESO DE ENTRADAS ó RECORDS) <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">C. BÚSQUEDA EN LA BASE DE DATOS <span style="float: right;">15</span></p> <p style="padding-left: 20px;">D. DESPLIEGUE, DESGLOCE E IMPRESIÓN DE RESULTADOS <span style="float: right;">16</span></p> <p style="padding-left: 20px;">E. MEDIDAS DE SEGURIDAD <span style="float: right;">17</span></p> <p style="padding-left: 20px;">F. ANEXO A <span style="float: right;">18</span></p>
---	--

a. On-Line Systems	20	1. FUENTES DE CONSULTA	
2. PRONET	21	PROEXAG-AID	
3. AGRIDATA	22	(Solórzano, 1994)	18
4. DIALOG	23	a. Sistemas En-Linea (On-	
5. INTERNET	24	Line):	20
6. CDDIS	24	2. PRONET:	21
7. SILVERPLATTER (SPIRS)	25	3. AGRIDATA	22
8. AGRICOLA	25	4. DIALOG	23
9. NTDB	25	5. INTERNET	24
10. SMIC	26	6. CDDIS	24
11. ERS/NASS	27	7. SILVERPLATTER (SPIRS)	25
12. CABCD/CAB		8. AGRICOLA	25
INTERNATIONAL	27	9. NTDB	25
13. CPD	27	10. SMIC	26
a. Microfilm Systems	28	11. ERS/NASS	27
14. PMA	28	12. CABCD/CAB	
15. EMC International, Inc.	28	INTERNATIONAL	27
a. Electronic sheet database		13. CPD	27
systems:	29	a. Sistemas en Microfilm	28
16. SWEET Enterprises/Computer		14. PMA	28
Model of Crop Information	29	15. EMC International, Inc.	28
17. Foreign Trade Information		a. Sistemas de bases de datos	
System (SICE)	29	en hojas	
18. CRC Press/Food Properties		electrónicas	29
Database	30	16. SWEET Enterprises/Computer	
a. Fax or mail Systems	30	Model of Crop Information	29
19. MNS/USDA	31	17. Foreign Trade Information	
20. MNS/ITC-EUROPE	31	System (SICE)	29
a. Systems on Magnetic Tapes	31	18. CRC Press/Food Properties	
21. CAB International	31	Database	30
G. ANNEX B	32	a. Sistemas via fax o correo	30
1. INFORMATION SOURCES	32	19. MNS/USDA	31
2. FECCOPIAS	70	20. MNS/ITC-EUROPE	31
		a. Sistemas en Cintas	
		Magneticas	31
		21. CAB International	31
		G. ANNEX B	32
		1. FUENTES DE	
		INFORMACION	32
		2. FECCOPIAS	70

## **I. SECTION A**

### **A. TRAINING FOR THE ESTABLISHMENT AND MANAGEMENT OF AN AGRICULTURAL SPECIALIZED LIBRARY**

#### **1. Background**

A Market Information System for the Valleys and Yungas regions, financed by USAID, has been created in Cochabamba, Bolivia. The main objective of the project is to improve the agricultural situation of the country through:

- daily market price dissemination;
- training producers to increase their efficiency through post-harvest techniques that allow them to increase their product shelf life and reduce or minimize losses;
- learn production alternatives in reference to products and varieties.

To support the achievement of these objectives it was necessary to establish a Library to function as a Specialized Documentation Center.

#### **2. Purpose of the Consultancy**

1. Provide training for the establishment and physical and electronic management (through computers) of the Agricultural Specialized Library, providing support in the creation of the control, organization (cataloguing) and resource management systems.

- Design a physical management plan for future expansion, including the organization and protection of documents and other information sources as well as historic consultation reports.
- Implement a classification or cataloguing system consistent with agricultural terminology.

## **I. SECCION A**

### **A. CAPACITACION PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANEJO DE UNA BIBLIOTECA ESPECIALIZADA EN AGRICULTURA**

#### **1. Antecedentes**

En Cochabamba, Bolivia se ha creado un Sistema de Información de Mercados para las regiones Valles y Yungas, financiado por USAID. El objetivo principal del proyecto es mejorar la situación agrícola del país mediante:

- difusión diaria de precios del mercado;
- capacitación de los productores para incrementar su eficiencia a través de técnicas post-cosecha que les permita incrementar el tiempo de anaquel de sus productos y reducir o minimizar las pérdidas;
- conocer alternativas de producción en cuanto a productos y variedades

Para dar apoyo al planteamiento de estos objetivos, ha sido menester el establecimiento de una Biblioteca que funcione como Centro Especializado de Documentación.

#### **2. Propósito de la Consultoría**

1. Proveer capacitación para el establecimiento y manejo físico y electrónico (mediante computadora) de la Biblioteca especializada en Agricultura, brindando apoyo en la creación de los sistemas de control, organización (catalogación) y manejo de recursos.

- Diseñar un plan de manejo físico estructurado para futura expansión, incluyendo la organización y protección de documentos y otras fuentes de información, así como reportes históricos de consultas.
- Implementar un sistema de clasificación o catalogación con consistencia terminológica agrícola.

- Train the documentalist on a library management data base that allows him/her to carry electronic records on documents and respective consultations.
2. Identify information and assistance sources on the selection of publications and books to be purchased for the Library.
  3. Train the documentalist to leave him/her an operational library that continues its expansion.
  4. Provide support for the creation of a system to charge for services and resources (including a guidance on royalties) as well as the establishment of a documentation support structure for the organizations with which the MAPA project is collaborating.

### 3. Achievement Report

The necessary training for the physical and electronic management of the “Specialized Documentation Center SIMA” has been provided, teaching the documentalist, Mónica Méndez the following abilities;

1. Search of agricultural literature sources (market and technical) on INTERNET:

- AGRÍCOLA
- NAL and related sites
- MANN Library, Cornell University
- Journals (Periodical Publications) Subscription to ElSitio Agrícola.com (agricultural database in Spanish)
- Subscription to Fructidor.com
- Several libraries
- Amazon (book purchase)
- Recovery of PROEXAG-AID consulting source list

- Entrenar al documentalista en una base de datos de manejo de Biblioteca que le permita llevar un registro electrónico de los documentos y las consultas respectivas.
2. Identificar fuentes de información y asesoría en la selección de publicaciones y libros a adquirir para la Biblioteca.
  3. Entrenar al documentalista para dejarle con una biblioteca operacional que continúe expandiéndose.
  4. Proveer apoyo en la creación de un sistema para cobrar por los servicios y los recursos (incluyendo orientaciones sobre derechos de autor), así como el establecimiento de una estructura de apoyo en documentación para las organizaciones con las que el proyecto MAPA esté colaborando.

### 3. Reporte de Logros

Se ha brindado la capacitación necesaria para el manejo físico y electrónico del “Centro de Documentación Especializado SIMA”, enseñando a la documentalista, Mónica Méndez, las siguientes habilidades:

1. Búsqueda de fuentes de literatura agrícola (mercado y técnico) en INTERNET:

- AGRÍCOLA
- NAL y sitios relacionados
- Biblioteca MANN Universidad de Cornell
- Journals (Publicaciones Periódicas) Suscripción a ElSitio Agrícola.com (base de datos agrícola en español)
- Suscripción a Fructidor.com
- Bibliotecas varias
- Amazon (adquisición de libros)
- Recuperación de listado de fuentes de consulta de PROEXAG-AID

2. Search of specific documents in the PROEXAG-AID Database (4 Cds): search in PROEXAG folder and locating the archive in the FILES folder

3. Electronic mail operation, both as application and as an option for sending updatings in the Library Database

4. Operation of the INMAGIC/Text Works: the database was installed and created, with specific formats for entering data (Catalog.tba), information display, search formats, links with database to manage user records and consulting sources (Loans.tba) as well as the creation of a thesaurus to uniform criteria and words used as descriptors (Thesaurus.tba) (See Section B).

5. Physical and logistical organization of the library operation (including consulting and “copyright” handling charges) (See Section A).

6. Mechanisms to make purchasing consulting sources available to the technical staff.

7. Book purchasing or subscriptions via INTERNET.

8. Information management to share with organization that will get support from the project.

## II. SECTION B

### A. CLASSIFICATION AND PHYSICAL MANAGEMENT SYSTEM “MAPA Specialized Library”

#### 1. Physical and Electronic Management

The Library has been physically organized in metal shelves, correlatively numbered and stratified by levels, with the following logistics divisions:

- Boxes (containing documents, articles, leaflets or catalogs, bulletins)
- Books

2. Búsqueda de documentos específicos en Base de Datos PROEXAG-AID (4 CD's): Búsqueda en carpeta PROEXAG y localización del archivo en carpeta FILES.

3. Manejo de correo electrónico, tanto como aplicación como opción para envío de actualizaciones en la base de datos de la Biblioteca.

4. Manejo de base de datos para biblioteca INMAGIC/Text Works: Se dejó instalado y creada la base de datos, con formatos específicos de ingreso de datos (Catalog.tba), despliegue de información, formatos de búsqueda, amarre con base de datos para manejar historiales de usuarios y fuentes de consulta (Loans.tba), así como la creación de un tesoro para uniformizar criterios y palabras empleadas como descriptores (Thesaurus.tba) (Ver Sección B).

5. Organización física y logística de operación de la Biblioteca (incluyendo cobros por consulta y manejo de “copyright”) (Ver Sección A).

6. Mecanismos para poner a disposición de personal técnico fuentes de consulta para adquisición.

7. Adquisición de libros o suscripciones via INTERNET.

8. Manejo de información a compartir con organizaciones que recibirán apoyo del proyecto.

## II. SECCION B

### A. SISTEMA DE CLASIFICACION Y MANEJO FISICO “Biblioteca Especializada MAPA”

#### 1. Manejo Físico y Electrónico

La Biblioteca se ha organizado físicamente en estanterías metálicas, numeradas correlativamente y estratificadas en niveles, con las siguientes divisiones logísticas:

- Cajas (conteniendo documentos, artículos, folletos o catálogos, boletines)
- Libros

- Cds and Diskettes (not part of a book or text document, since if it is included within a specific text, the CD will remain in the folder of the corresponding text).
- Periodical subscriptions (Journals)
- Miscellaneous magazines
- Newspapers
- Miscellaneous (audiovisual material)
- CD's y Diskettes (que no formen parte de un libro o documento de texto, ya que si está incluido dentro de un texto específico, el CD quedará en la carpeta del texto correspondiente).
- Suscripciones periódicas (Journals)
- Revistas varias
- Periódicos
- Otros (material audiovisual)

All of the material will be assigned a specific identification number (placed on a sticker on the back of the document) with which, access to the document will be possible on the database used: INMAGIC (DB / TextWorks).

Documents and articles will be adequately protected in a folder per document. Cds and Diskettes will be organized in the shelves but in special CD and Diskette organizers. Magazines and newspapers, if considered, will be organized chronologically.

Visitors will be able to obtain up to a maximum of 100 photocopies for free; over this number of copies, a charge of Bs. 0.20 per page will be established. "Copyright" documents or those having royalties cannot be photocopied completely.

All of the material will have a control card for users taking material out of the Library and a physical (card index) and electronic (INMAGIC consultation Database) record of the monthly visitors will be kept.

In the case of periodical subscriptions, magazines or any other document the Library receives containing any information of interest for the staff, the pertaining documents will be circulated.

The person in charge of the Library will be consulting updated information sources on the topics of interest requested by the MAPA-FDTA group.

A todo el material se le asignará un número único de identificación (colocado en una etiqueta autoadhesiva sobre el lomo del documento) que podrá accederse en la base de datos empleada: INMAGIC (DB / TextWorks).

Los documentos y artículos estarán debidamente protegidos en un folder por documento. Los CD's y Diskettes estarán organizados en estantería pero en organizadores especiales para CD's y Diskettes. Las revistas y periódicos, si se consideran, se organizarán por orden cronológico.

Los visitantes podrán obtener hasta un máximo de 10 fotocopias sin cobro; por encima de esta cantidad de copias, se pondrá un valor de Bs. 0.20 por página. Los documentos que tienen "copyright" o derechos de autor no podrán copiarse en su integridad.

Todo el material tendrá una tarjeta de control para los usuarios que saquen material de la Biblioteca y se llevará un registro físico (fichero) y electrónico (base de datos de consulta en Inmagic) de los usuarios por mes.

En el caso de suscripciones periódicas, revistas o cualquier documento que se reciba en la Biblioteca, si hubiera alguna información de interés para el personal, se harán circular los documentos respectivos.

La encargada de la Biblioteca estará consultando fuentes de información actualizada sobre los temas de interés que el grupo MAPA-FDTA solicite.

The organizations that have MAPA support will receive on a monthly basis:

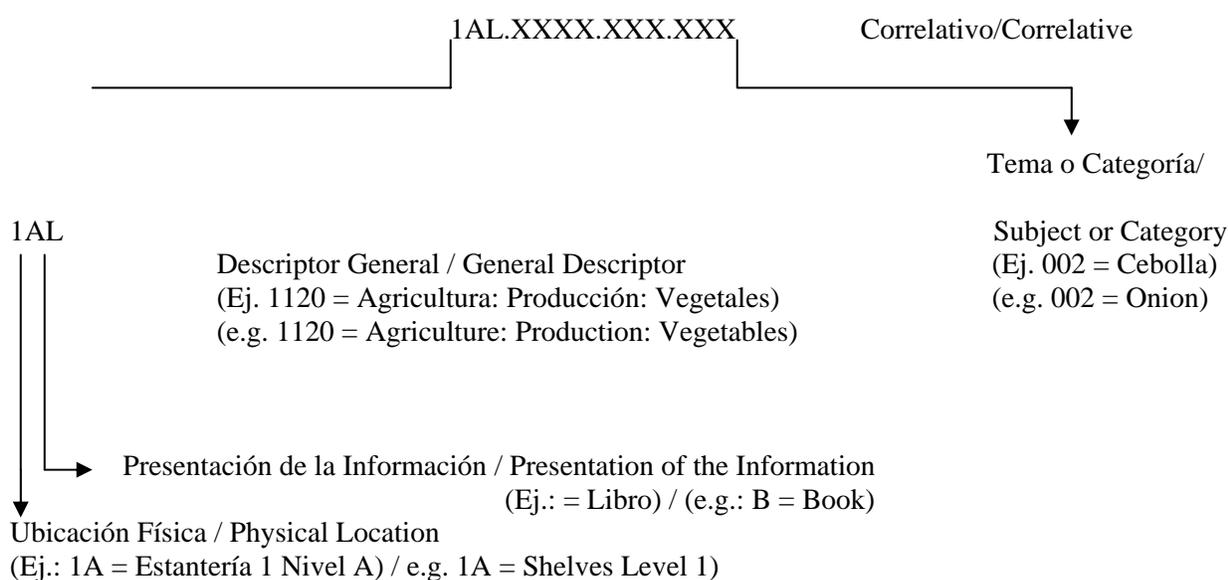
- A send-sheet including the list of the physical material to share in use and the updating of the new documents entered into the Library (printed and email or diskette, depending on the case).
- A list of the new purchases made by the Library.
- Physical copies of the text to be shared.

## B. CLASSIFICATION SYSTEM

The classification system to be implemented is a modified system that considers terminological consistence in order to allow access to general consultation topics without making searches in the computer since the information will be grouped by topics, from general to specific.

For very special search of sentences in particular or groups of key words, it will be necessary to proceed with a search in the Database (INMAGIC).

The classification system will be as follows:



Las organizaciones que cuenten con apoyo de MAPA, recibirán mensualmente:

- Una hoja de envío incluyendo el listado del material físico que se compartirá para su uso y actualización de los nuevos documentos ingresados a la Biblioteca (impresión y correo electrónico o diskette, según el caso).
- Un listado de las nuevas adquisiciones en la Biblioteca.
- Copias físicas del texto a compartir

## B. SISTEMA DE CLASIFICACION

El sistema de clasificación a implementar es un sistema modificado que contempla consistencia terminológica que permita acceder temas generales de consulta sin necesidad de realizar búsquedas en la computadora, ya que la información estará agrupada por temas, ordenados desde generales hasta específicos.

Para búsquedas muy particulares de frases en particular o conjunto de palabras claves será necesaria la búsqueda en la base de datos (Inmagic).

El sistema de clasificación será el siguiente:

## 1. Code Description

*Type of information:*

- **L = Book**
- **C = Box**
- **Cd = Box (document)**
- **Ca = Box (article)**
- **Cf = Box (leaflet or catalog)**
- **Cb = Box (bulletin)**
- **TT = CD's and/or Diskettes**
- **S = Subscriptions or Serial Publications (Journals)**
- **V = Miscellaneous Magazines**
- **P = Newspapers**
- **O = Miscellaneous (videos, etc.)**

*General Descriptor. Topic or Category (To be expanded according to material entry)*

### **1000 AGRICULTURE 1100 PRODUCTION**

- 010 Humid Tropics
- 020 Alternative Agriculture
- 030 Organic Agriculture

#### **1110 Frutas**

- I. 001 Fresh Fruit
- II. 002 Papaya
- III. ...
- IV. Dried Fruit
- V. 501 Raisins
- VI. 502 Plums
- VII. 503 Peaches

#### **1120 Vegetales**

- I. 001 Garlic (*Allium sativum*)
- II. 002 Onion (*Allium cepa*)
- III. 003 Tomato (*Lycopersicon*)
- IV. 004 Chili

## 1. Descripción de Códigos

*Tipo de Información:*

- **L = Libro**
- **C = Caja**
- **Cd = Caja (documento)**
- **Ca = Caja (artículo)**
- **Cf = Caja (folleto o catálogo)**
- **Cb = Caja (boletín)**
- **TT = CD's y/o Diskettes**
- **S = Suscripciones o Publicaciones Seriales (Journals)**
- **V = Revistas varias**
- **P = Periódicos**
- **= Otros (videos, etc.)**

*Descriptor General. Tema o Categoría (A expandirse según ingreso de material)*

### **1000 AGRICULTURA 1100 PRODUCCION**

- 010 Trópico Húmedo
- 020 Agricultura Alternativa
- 030 Agricultura Orgánica

#### **1110 Frutas**

- I. 001 Frescos
- II. 002 Papaya
- III. ...
- IV. 500 Deshidratados
- V. 501 Pasas
- VI. 502 Ciruelas
- VII. 503 Duraznos

#### **1120 Vegetales**

- I. 001 Ajo (*Allium sativum*)
- II. 002 Cebolla (*Allium cepa*)
- III. 003 Tomate (*Lycopersicon*)
- IV. 004 Ají

V. 005	Locoto	V. 005	Locoto
<b>1130</b>	<b>Herbs and Species</b>	<b>1130</b>	<b>Hierbas y Especies</b>
001	Saffron	001	Azafrán
002	Origan	002	Orégano
<b>1140</b>	<b>Nuts</b>	<b>1140</b>	<b>Nueces</b>
001	Nuts	001	Nueces
002	pecans	002	Pecanas
003	Almonds	003	Almendras
<b>1150</b>	<b>Flowers</b>	<b>1150</b>	<b>Flores</b>
001	Cut Flowers	001	Flores de Corte
002	Callas ( <i>Zantedeschia</i> )	002	Callas ( <i>Zantedeschia</i> )
500	Bedding Plants	500	Flores de Maceta (Bedding Plants)
<b>1160</b>	<b>Seeds</b>	<b>1160</b>	<b>Semillas</b>
001	Certification	001	Certificación
002	Treatments	002	Tratamientos
<b>1170</b>	<b>Ornamental</b>	<b>1170</b>	<b>Ornamentales</b>
<b>1180</b>	<b>Medicinal Plants</b>	<b>1180</b>	<b>Plantas Medicinales</b>
<b>1190</b>	<b>Oils and Pigments</b>	<b>1190</b>	<b>Aceites y Pigmentos</b>
<b>1200</b>	<b>POST-HARVEST</b>	<b>1200</b>	<b>POSCOSECHA</b>
<b>I. 1210</b>	<b>Management</b>	<b>I. 1210</b>	<b>Manejo</b>
<b>II. 1220</b>	<b>Technology</b>	<b>II. 1220</b>	<b>Tecnología</b>
<b>III. 1230</b>	<b>Research</b>	<b>III. 1230</b>	<b>Investigación</b>
<b>IV. 1240</b>	<b>Physiology</b>	<b>IV. 1240</b>	<b>Fisiología</b>
<b>V. 1250</b>	<b>Damages and Diseases</b>	<b>V. 1250</b>	<b>Daños y Enfermedades</b>
<b>VI. 1260</b>	<b>Treatments</b>	<b>VI. 1260</b>	<b>Tratamientos</b>
<b>VII. 1270</b>	<b>Quality Selection and Control</b>	<b>VII. 1270</b>	<b>Selección y Control de Calidad</b>
<b>VIII. 1280</b>	<b>Packing and Transportation</b>	<b>VIII. 1280</b>	<b>Empaque y Transporte</b>
<b>IX. 1290</b>	<b>Losses</b>	<b>IX. 1290</b>	<b>Pérdidas</b>
<b>1300</b>	<b>MARKET</b>	<b>1300</b>	<b>MERCADO</b>
<b>I. 1310</b>	<b>Markets (U.S., Europe, Latin America)</b>	<b>I. 1310</b>	<b>Mercados (E.U., Europa, Latinoamérica)</b>
<b>II. 1320</b>	<b>Fresh Produce</b>	<b>II. 1320</b>	<b>Productos Frescos</b>
<b>III. 1330</b>	<b>Dried Produce</b>	<b>III. 1330</b>	<b>Productos Deshidratados</b>
<b>IV. 1340</b>	<b>Standards and Degrees</b>	<b>IV. 1340</b>	<b>Estándares y Grados</b>
<b>V. 1350</b>	<b>Strategies</b>	<b>V. 1350</b>	<b>Estrategias</b>
<b>VI. 1360</b>	<b>Price Statistics</b>	<b>VI. 1360</b>	<b>Estadísticas de Precios</b>
<b>VII. 1370</b>	<b>Consultation Sources</b>	<b>VII. 1370</b>	<b>Fuentes de Consulta</b>

**1400 WEED, PEST AND DISEASE  
MANAGEMENT**

- I. 1410 Pests
- II. 1420 Diseases
- III. 1430 Pesticides
- IV. 1440 Fungicides and Biocides
- V. 1450 Regulations
- VI. 1460 Waste
- VII. 1470 Weeds

**1500 IRRIGATION, FERTILIZATION  
AND SOILS**

**1510 Irrigation Systems**

- 001 Miscellaneous Systems
- 002 Drop Irrigation
- 003 Sprinkling

- I. 1520 Machinery and Equipment
- II. 1530 Hydrology
- III. 1540 Fertilization
- IV. 1550 Soils
- V. 1600 Research and Genetic Improvement
- VI. 1610 Genetic Improvement
- VII. 1620 Cultivar Development
- VIII. 1630 Tissue Cultivation
- IX. 1640 Bio Engineering
- X. 1650 Research Centers

**1700 AGRARIAN PROCESS**

- 001 Land Management

**2000 MARKETING**

- I. 3000 AGRICULTURAL ECONOMY
- II. 4000 TECHNOLOGY
- III. 5000 NATURAL RESOURCES
- IV. 6000 FORESTRY SCIENCES
- V. 7000 AQUACULTURE
- VI. 8000 LIVESTOCK

**9000 MISCELLANEOUS**

**1400 MANEJO DE MALEZAS,  
PLAGAS Y ENFERMEDADES**

- I. 1410 Plagas
- II. 1420 Enfermedades
- III. 1430 Pesticidas
- IV. 1440 Fungicidas y Biocidas
- V. 1450 Regulaciones
- VI. 1460 Residuos
- VII. 1470 Malezas

**1500 RIEGO, FERTILIZACION Y  
SUELOS**

**1510 Sistemas de Riego**

- 001 Sistemas Varios
- 002 Riego por Goteo
- 003 Riego por Aspersión

- I. 1520 Maquinaria y Equipo
- II. 1530 Hidrología
- III. 1540 Fertilización
- IV. 1550 Suelos
- V. 1600 Investigación y Mejoramiento Genético
- VI. 1610 Mejoramiento Genético
- VII. 1620 Desarrollo de Cultivares
- VIII. 1630 Cultivo de Tejidos
- IX. 1640 Bioingeniería
- X. 1650 Centros de Investigación

**1700 PROCESO AGRARIO**

- 001 Manejo de Tierras

**2000 MERCADEO**

- I. 3000 ECONOMIA AGRICOLA
- II. 4000 TECNOLOGIA
- III. 5000 RECURSOS NATURALES
- IV. 6000 CIENCIAS FORESTALES
- V. 7000 ACUACULTURA
- VI. 8000 PECUARIO

**9000 MISCELANEOS**

### III. SECTION C

#### A. INMAGIC DB/Text Works DATABASE FOR INFORMATION MANAGEMENT AT THE SIMA (Servicio Informativo de Mercados Agropecuarios) LIBRARY

##### 1. General

INMAGIC/Text Works is a dynamic (Windows 2000 and Internet Explorer 5.5) and flexible database that allows:

- Handle text, digital, alphanumeric, date, mathematical operation and image information jointly within each record, storing images in a directory different from the base to avoid memory consumption in the record.
- Store up to 2G per record.
- Perform multiple entries within a record (indexing), allowing independent storage (F7) so they are handled as independent “items” at the time of performing searches (“query” or “search”).
- Modify (“add”, “delete”, “edit”) the database at any time, both individually and in general (“batch modify”) according to fields(“fields”).
- Access another database with common information (“link”).
- On-line help for each database.
- Import text documents, including e-mails, to the database.
- Automatic spell-checking.
- Build a thesaurus and connect it to a field (SHIFT F3).

### III. SECCION C

#### A. BASE DE DATOS INMAGIC DB/Text Works PARA MANEJO DE INFORMACIÓN EN BIBLIOTECA SIMA (Servicio Informativo de Mercados Agropecuarios)

##### 1. Generalidades

INMAGIC/Text Works es una base de datos dinámica (Windows 2000 e Internet Explorer 5.5) y flexible que permite:

- Manejar información de texto, numérica, alfanumérica, fechas, operaciones matemáticas e imágenes conjuntamente dentro de cada registro o record, almacenando las imágenes en un directorio ajeno a la base para evitar consumir memoria dentro del record.
- Almacenar hasta 2G por registro.
- Realizar múltiples entradas dentro de un record (indexar), permitiendo almacenarlas independientemente (F7), de manera que se manejen como “items” independientes al momento de realizar búsquedas (“query” o “search”).
- Hacer modificaciones (“add”, “delete”, “edit”) a la base de datos, en cualquier momento, tanto en forma individual como en forma generalizada (“batch modify”) según campos (“fields”).
- Accesar a otra base de datos con información común (“link”).
- On-line help para cada base de datos.
- Importar documentos de texto, incluyendo e-mails, a la base de datos.
- Corrección de vocabulario (“spell checking”) automático.
- Construir un tesoro y conectarlo a un campo (SHIFT F3).

- Record templates to ease adding information to new records automatically.
- Record archives in ASCII, RTF, HTML or export them as electronic mails for other users to access them.

## 2. How to create a Database (DB)

In the Library CD the program has pre-designed databases to manage the Library, with options to:

- I. Cataloguing
- II. Loans to users
- III. Loans between libraries
- IV. Book or document requests
- V. Others

These databases may be modified according to particular needs of the users. You enter the database and in DISPLAY > FORM > (Choose FORM) > BOX PROPERTIES you may perform the desired modifications.

This command is basically the one used for all form modifications in any database, since in “Choose FORM” you may choose any other format (cataloguing, loans, labels, web).

### 3. How to create a new database, designing it from the beginning:

1. FILE > NEW TEXTBASE > FILE NAME (give name) > SAVE in folder of interest.
2. To create the DB structure: DEFINE NEW TEXTBASE > EDIT FIELD NAMES (write the field name or “FIELD” + ADD).
3. To define parameters for the fields:
  - a. TYPE and INDEXING: Define fields such as sentences, text, digital variables, alphanumeric, ID, accounting figures, etc.

- Grabar esqueletos (“templates”) que faciliten añadir información automáticamente a nuevos registros.
- Grabar archivos en formato ASCII, RTF, HTML o exportarlos como correos electrónicos para que otros usuarios puedan accederlos.

## 2. Cómo crear una Base de Datos (DB)

El programa trae en el CD Library bases de datos prediseñadas para manejo de Biblioteca con opciones de:

- I. Catalogación
- II. Préstamos a usuarios
- III. Préstamos entre bibliotecas
- IV. Requisiciones de libros o documentos
- V. Otros

Estas bases de datos pueden modificarse según necesidades particulares de los usuarios. Se entra a la base de datos y en DISPLAY > DESIGN FORM > (Choose FORM) > BOX PROPERTIES se pueden realizar las modificaciones deseadas.

Este comando es básicamente el que se emplea para todas las modificaciones de forma de cualquier base de datos ya que en “Choose FORM” puede escogerse cualquier otro formato (de catalogación, préstamos, etiquetas, web).

### 3. Para crear una base de datos nueva, diseñándola desde un inicio:

1. FILE > NEW TEXTBASE > FILE NAME (dar un nombre) > SAVE en fólder de interés.
2. Para crear la estructura de la DB: DEFINE NEW TEXTBASE > EDIT FIELD NAMES (escribir el nombre del campo o “FIELD”+ ADD).
3. Definir parámetros para los campos:
  - a. TYPE and INDEXING: Definir los campos como frases, texto, variables numéricas, alfanuméricas, ID, números contables, etc.

b. VALIDATION: It specifies the database entry formats: multiple entries, single entries, sole entries, specific date formats, numbering (e.g. ### . ###) and others.

4. To Edit the Database Structure: Description of what the database is useful for and definition of "link fields" MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE.

#### **4. How to create a new database, modifying the existing one:**

1. FILE > NEW TEXTBASE > FILE NAME (give a name) > SAVE in folder of interest > CREATE TEXTBASE STRUCTURE > COPY AN EXISTING DB.

If you are going to work with images, a field that allows to import them must be created.

#### **B. DATABASE FEED (ENTERING ENTRIES or RECORDS)**

Once the database has been created, it will enter the search window automatically (SEARCH or QUERY): RECORDS > NEW RECORD.

You must SAVE each record and enter a new one using a NEW RECORD. To modify a record already created, you must perform a SEARCH and make the corresponding modification in the record using EDIT.

#### **C. SEARCHING THE DATABASE**

You can perform searches of words, sentences, terms, word roots, proximity, ranges (97:01), comparisons (>) and *Bolean* commands (AND, OR, NOT).

The search window may also be modified so it shows only the fields of interest that are commonly requested on searches (DISPLAY > DESIGN FORM OF THE QUERY).

b. VALIDATION: Especifica el formato de las entradas en la base de datos: entradas múltiples, entradas sencillas, entradas únicas, formatos específicos de fecha, numeración (por ej. ### . ###) u otros.

4. Editar Estructura de la Base de Datos: Descripción de para qué sirve la base de datos y definición de bases acopladas ("link field") MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE.

#### **4. Para crear una base de datos nueva, modificando un diseño ya existente:**

1. FILE > NEW TEXTBASE > FILE NAME (dar un nombre) > SAVE en fólder de interés > CREATE TEXTBASE STRUCTURE > COPY AN EXISTING DB

Si se va a trabajar con imágenes, debe crearse un campo que permita importarlas.

#### **B. ALIMENTACIÓN DE LA BASE DE DATOS (INGRESO DE ENTRADAS ó RECORDS)**

Una vez creada la base de datos, al abrirla automáticamente entrará a la ventana de búsqueda (SEARCH ó QUERY): RECORDS > NEW RECORD.

Se debe guardar (SAVE) cada registro e ingresar otro nuevamente con NEW RECORD. Para hacer una modificación dentro de un registro creado, debe realizarse una búsqueda (SEARCH) y dentro del registro hacer la modificación correspondiente con EDIT.

#### **C. BÚSQUEDA EN LA BASE DE DATOS**

Se pueden realizar búsquedas de palabras, frases términos, raíz de palabra, proximidad, rangos (97:01), comparaciones (>) y comandos Boléanos (AND, OR, NOT).

La ventana de búsqueda también puede modificarse para que únicamente muestre los campos de interés que se requieran comúnmente en las búsquedas (DISPLAY > DESIGN FORM OF THE QUERY).

Using F3 (“browse search”) you can select the options already existent in the entry field. Use GO to start the search.

The results of a search may be stored as SETS (giving them a specific archive name) that allows quick access to a data set in the DB.

#### **D. DISPLAY, BREAKDOWN AND PRINTING OF RESULTS**

When performing a search, a window showing the number of records found and the options that may be displayed (DISPLAY) appears.

1. REPORT WINDOW: shows multiple records one after the other.
2. EDIT WINDOW: allows entering records to perform corrections or modifications.
3. DISPLAY WINDOW: shows records individually, allowing backward or forward motion using position arrows.

Additionally, results may be sorted so they are subdivided according to fields of interest: DISPLAY > SORT REPORT. Also, the structure of the sort may be specified in MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE > SORT ORDER:

1. RANKING: Prioritizes breakdown according to variable type (date, numerical, alphabetical, etc.)
2. SUBSORTING
3. EXPLODED SORT: By entries within fields.
4. INTERFILING: Combination of fields.

HEADERS or FOOTERS may be inserted on reports.

Con F3 (“browse search”) se puede seleccionar dentro del campo de la entrada las opciones ya existentes. Se le da GO para que realice la búsqueda.

Los resultados de una búsqueda pueden almacenarse como conjuntos o SETS (dándoles un nombre específico de archivo) que permita acceder rápidamente un conjunto de datos dentro de la DB.

#### **D. DESPLIEGUE, DESGLOCE E IMPRESIÓN DE RESULTADOS**

Al realizar una búsqueda, aparece una ventana que indica el número de registros que ha encontrado y las opciones en las que puede desplegar (DISPLAY) los resultados:

1. Ventana de Reporte (REPORT WINDOW): muestra múltiples récords uno tras otro.
2. Ventana de Edición (EDIT WINDOW): permite ingresar a los récords para realizar correcciones o modificaciones.
3. Ventana de Desgloce (DISPLAY WINDOW): muestra los récords de forma individual, permitiendo moverse hacia delante o hacia atrás con las flechas de posición.

Adicionalmente, se pueden sortear los resultados para que los subdivide según los campos de interés: DISPLAY > SORT REPORT. Adicionalmente, se puede especificar la estructura del “sort” en MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE > SORT ORDER:

1. RANKING: Prioriza el desgloce según tipo de variable (fecha, numérica, alfabética, etc.)
2. SUBSORTING
3. EXPLODED SORT: Por entradas dentro de campos.
4. INTERFILING: Combinación de campos.

A los reportes se les pueden colocar encabezados (HEADER) o notas a pie de página (FOOTER).

You may select several forms to print the result of a search:

- I. Complete reports
- II. Brief reports
- III. Summaries
- IV. Lists by field
- V. Catalog cards
- VI. Labels
- VII. Others

You may select the format and choose the one you wish on DISPLAY > SELECT FORM > REPORT PRINTING (each selection has an explanatory note about the format of each option).

To print labels:

1. Search
2. DISPLAY > DESIGN FORM > NEW LABEL FORM > Select and define the format of each field using FORMAT BOX and once inside label specify sizes on REPORT OPTIONS > SET UP PAGE ( for queries, refer to DB/TextWorks Manual pages 229 - 237) and save personalized format.
3. Perform a Print Preview to ensure that texts will fit inside defined labels.

#### **E. SAFETY MEASURES**

- Create a “back-up” for the Database (\*.TBA) copying it to another directory with a different name, including the databases generated:

Para imprimir un resultado de una búsqueda se pueden escoger varias modalidades:

- I. Reportes completos
- II. Reportes breves
- III. Resúmenes
- IV. Listados por campo
- V. Tarjetas de catálogo
- VI. Etiquetas
- VII. Otros

Se selecciona el formato de impresión en DISPLAY > SELECT FORM > REPORT PRINTING y aquí se escoge el formato que se desea (en cada selección hay una nota explicativa del formato de cada opción).

Para imprimir etiquetas:

1. Realizar la búsqueda
2. DISPLAY > DESIGN FORM > NEW LABEL FORM > Seleccionar y definir formato de cada campo con FORMAT BOX y ya dentro de la etiqueta especificar tamaños dentro de REPORT OPTIONS > SET UP PAGE (para cualquier consulta referirse al manual de DB/TextWorks pag. 229 – 237) y salvar el formato personalizado.
3. Realizar un Print Preview para asegurarse que los textos van a caber dentro de las etiquetas definidas.

#### **E. MEDIDAS DE SEGURIDAD**

- Crear un “back-up” de la base de datos (\*.TBA) copiándola con otro nombre a otro directorio, incluyendo las bases de datos generadas:

Textbase User Files (\*.TBU)

- G Textbase Backup Files (\*.TBB)
- G Textbase Record (\*.DMP)
- G Menu Screen Files (\*.TBM)
- G Image amended Files (\*.IAB)
- G Textbase Elements (\*.XPF, \*.XPQ, \*.XPS, \*.XPK)

Validation Lists, etc.

- It is recommended to maintain an updated printing of the database structure: MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE > PRINT STRUCTURE (See Annex “Textbase Structure”).
- To correct damage on the Database: MANAGE TEXTBASE > CHECK TEXTBASE.

**F. ANNEX A**

**1. CONSULTING SOURCES PROEXAG-AID (Solórzano, 1994)**

In the project lifetime, several appropriate database packages to obtain documentation and to catalog and recover documents were searched. A huge range of systems mentioned below was found.

Next sections are not mentioned according to importance, they only intend to explain the diversity of systems existent to obtain documentation and data and none should be underestimated in importance.

A. To obtain information, several on-line systems are recommended. Systems are connected via communication node from the local telecommunications company and Telenet in the U.S. The several on-line systems to access databases include:

Textbase User Files (\*.TBU)

- G Textbase Backup Files (\*.TBB)
- G Textbase Record (\*.DMP)
- G Menu Screen Files (\*.TBM)
- G Image amended Files (\*.IAB)
- G Textbase Elements (\*.XPF, \*.XPQ, \*.XPS, \*.XPK)

Listas de Validación, etc.

- Es recomendable mantener una impresión actualizada de la estructura de la base de datos: MAINTAIN > EDIT TEXTBASE STRUCTURE > PRINT STRUCTURE (Ver Anexo “Textbase Structure”).
- Para corregir daños en la base de datos: MANAGE TEXTBASE > CHECK TEXTBASE.

**F. ANEXO A**

**1. FUENTES DE CONSULTA PROEXAG-AID (Solórzano, 1994)**

Durante el tiempo de vida del proyecto se buscaron varios paquetes de bases de datos apropiados para la obtención de documentación y para catalogar y recuperar documentos. Se encontraron una inmensa gama de sistemas. A continuación los enumero.

Los siguientes apartados no están nombrados en orden de importancia, sólo tratan de explicar la diversidad de sistemas existentes para la obtención de documentación y datos, y ninguno debe subestimarse en importancia.

A. Para la obtención de la información se recomienda entre varios sistemas en línea (on line). Los sistemas se conectan via nodo de telecomunicacion desde la empresa de telecomunicaciones en su país y Telenet en Estados Unidos. Entre varios sistemas en línea para acceder bases de datos:

PRONET  
AGRIDATA  
DIALOG  
INTERNET (only E-mail via Huracan node in Costa Rica)

B. The various CDRom systems include:

- CDDIS
- SPIRS
- AGRICOLA
- NTDB
- CABCD CAB INTERNATIONAL
- ERS/NASS
- NAL/USDA (National Agricultural Library of the United States of America)
- SMIC (HYPERMEDIA and/or MULTIMEDIA)

C. The various Database systems to enter information include:

- MICRODIS/CLIPPER
- CPD/PARADOX

D. Among the various Microfilm systems:

- PMA Library/Person in Charge Julie Stewart
- EMC International Inc.
- The Haworth Press, Inc.

E. The various database systems in electronic sheets to be able to enter information and have it analyzed by the program (if that is the case), or only statistical, volume data, etc. seen on screen and printing, include:

- Sweet Enterprises
- Foreign Trade Information System (SICE) - ERS/NASS
- CRC Press Food Properties Data Base
- OECD Organization for Economic Cooperation

F. The several systems via fax or postage, include:

- MNS/USDA
- MNS/EUROPE

PRONET  
AGRIDATA  
DIALOG  
INTERNET (solo E-mail (correo electronico) via nodo Huracan en Costa Rica)

B. Entre varios sistemas en CDRom:

- CDDIS
- SPIRS
- AGRICOLA
- NTDB
- CABCD CAB INTERNATIONAL
- ERS/NASS
- NAL/USDA (National Agricultural Library of the United States of America)
- SMIC (HYPERMEDIA y/o MULTIMEDIA)

C. Entre varios sistemas de Bases de Datos para ingreso de información:

- MICRODIS/CLIPPER
- CPD/PARADOX

D. Entre varios sistemas de Microfilm:

- Biblioteca de PMA/Encargada Julie Stewart
- EMC International Inc.
- The Haworth Press, Inc.

E. Entre varios sistemas de Bases de Datos en hojas electrónicas para poder ingresar información y sea analizada por el programa (si ese es el caso) o bien solo se vean los datos estadísticos, de volúmenes, etc. en la pantalla e impresión.

- Sweet Enterprises
- Foreign Trade Information System (SICE)
- ERS/NASS
- CRC Press Food Properties Data Base
- OECD Organization for Economic Cooperation

F. Entre varios sistemas via fax o correo:

- MNS/USDA
- MNS/EUROPE

G. The several systems in magnetic tapes, include:

- OECD Agricultural Food Balances and Accounts & Agricultural Trade CBCD CAB INTERNATIONAL

H. Information scanning systems, include:

- VISION SHAPE Inc.
- GTSI

#### a. On-Line Systems

Since there are several On-Line Services, I recommend that an On-Line Service Catalog be obtained with a list of all of the On-Line databases existing in the country of interest.

A catalog that mentions service price, topics and countries covered, languages used, time in operation, updating periodicity (important to perform searches monthly if updated every month or daily if updated daily).

SOURCE: Directory of Online DataBases (ISSN 0193-6840) published quarterly by Cuadra/Elsevier, 52 Vanderbilt Avenue, New York, NY 10017. Annual subscription \$US95; plus \$US15-\$US35 postage. To subscribe, contact: Elsevier Science Publishing Co., Inc., 52 Vanderbilt Avenue, New York, NY 10017. Tel: (212) 916-1180.

The Magazine of Online Information Systems. ONLINE. (ISSN 0146 5422) Online Inc./462 Danbury Road/Wilton, CT 06897-2126/tel: (203) 761 1466. Subscription US & Canada \$US 99 per year. Mexico \$US 121/year. Foreign Airmail \$US 134/year.

The Magazine of Data Base Reference and Review. DATABASE. (ISSN 0162-4105) Online Inc./462 Danbury Road/Wilton, CT 06897/tel: (203) 761 1466. Subscription US & Canada \$US99/year. Mexico \$US 121/year. Foreign Airmail \$US 134/year.

G. Entre varios sistemas en cintas magnéticas

- OECD Agricultural Food Balances and Accounts & Agricultural Trade CBCD CAB INTERNATIONAL

H. Sistemas de escaneo (scanning) de información:

- VISION SHAPE Inc.,
- GTSI

#### a. Sistemas En-Línea (On-Line):

Como existe una diversidad de Servicios En-Línea, recomiendo se obtenga un Catálogo de Servicios En-Línea. El cual numere todas las bases de datos En-Línea disponibles en el país de interés.

Es preferible un catálogo que mencione precio del servicio, los temas y países que cubre, en que idiomas, desde que años cubre, cada cuanto se actualiza (importante para hacer las búsquedas en forma mensual si se actualiza cada mes o en forma diaria si se actualiza diariamente).

FUENTE: Directory of Online DataBases (ISSN 0193-6840) publicado en forma trimestral por Cuadra/Elsevier, 52 Vanderbilt Avenue, New York, NY 10017. Suscripción anual \$95; agregar \$15-\$35 para envío . Para suscribirse contactar: Elsevier Science Publishing Co., Inc., 52 Vanderbilt Avenue, New York, NY 10017. Tel: (212) 916-1180.

The Magazine of Online Information Systems. ONLINE. (ISSN 0146 5422) Online Inc./462 Danbury Road/Wilton, CT 06897-2126/tel: (203) 761 1466. Suscripción US & Canada US\$ 99 per year. Mexico US\$ 121/year. Foreign Airmail US\$ 134/year.

The Magazine of Data Base Reference and Review. DATABASE. (ISSN 0162-4105) Online Inc./462 Danbury Road/Wilton, CT 06897/tel: (203) 761 1466. Suscripción US & Canada US\$99/year. Mexico US\$ 121/year. Foreign Airmail US\$ 134/year.

## 2. PRONET

In the United States you can access ProNet (The Packer Produce Network) which is an Information and Communications Service specifically designed for the agricultural sector and industry. Information is available all day every day (except in system maintenance case). ProNet is organized in seven areas:

- Industry News
- Agricultural Market Behavior in the United States (fruit, vegetables, terminal market by city, transportation and boat shipment information). Data is obtained from Market News Service/USDA reports.
- Weather (covers United States, Canada and Mexico).
- Red Book
- Product Forum (contains advertisements or bulletins from prominent companies and about future events).
- Buying and selling news ((bulletin boards) where companies may insert messages for subscribers to see. They are advertisements from people who want to sell a/ product(s) or want to buy a product(s)).

You can delete advertisements anytime, but nobody else may delete or add anything to the advertisement. Advertisements stay for one week.

- Electronic Mail (it is a quick and confidential way of sending and receiving messages, bulletins and order confirmations. It may receive information from PACA. You may know automatically if there is correspondence pending to be read in your electronic mail box when you enter the ProNet system (with account name and password).

## 2. PRONET:

En Estados Unidos, podemos acceder a ProNet (The Packer Produce Network) el cual es un servicio de Información y de Comunicación diseñado específicamente para el sector e industria agrícola. La información está disponible todo el día todos los días (excepto en el caso de mantenimiento del sistema). ProNet se organiza en siete áreas:

- Noticias de la Industria
- Comportamiento del Mercado Agrícola (frutas, vegetales, mercado terminal por ciudad, información de transporte y de envíos por barco) en Estados Unidos. Los datos son obtenidos de reportes del Market News Service/USDA.
- Clima (Cubre a Estados Unidos, Canada y Mexico)
- Red Book
- Forum de productos (contiene anuncios o boletines de empresas prominentes y de futuros eventos)
- Noticias de compra/venta (son boletines informativos (bulletin boards) donde una empresa puede poner mensajes para que todos los suscriptores los vean. Son anuncios de quien quiere comprar un producto(s) y quien quiere vender producto(s)).

Se pueden borrar las noticias cuando se desee. Ninguna otra persona puede borrar o agregar al anuncio. Las noticias se dejan por una semana.

- Correo Electrónico (es una manera rápida y confidencial de mandar y recibir mensajes, boletines y confirmaciones de órdenes. Puede recibir información del PACA. Automáticamente puede saber si ha dejado correspondencia pendiente a ser leída en su apartado electrónico cuando ingrese al sistema ProNet (nombre de la cuenta, clave de acceso).

SOURCE: To subscribe to ProNet, contact ProNet Customer Service: 7950 College Boulevard/Overland Park, Kansas 66210/Tel: (800) 255-5113 or call through CompuServe: (800) 848 8980.

### 3. AGRIDATA

Agricultural information system and communications network, elaborated through the combination of information, communications and education services. Designed for anybody interested in agriculture, about farmers and industrials. AgriData provides the following information services:

- AgriScan (Price reports. Market, weather and chart analysis. Future Prices for important products around the world. Cattle prices. Agricultural environment news.

New York Stock Exchange conduct. News from various press media and bulletins. Articles by specialists and analysts in magazines. Weather. USDA reports on agricultural production, Offer and Supply, Cattle and others).

- AgroGuide (Reports on cattle, covering nutrition, cow milking systems, organization, etc.)

- AgStats (Statistics. Important for agro-industrials for the development of new market strategies).

- Equipment and Tools (Equipment guides and sale prices).

- Cattle Raising (Statistics).

- Prices (Price reports).

- Electronic Mail (with electronic mailbox).

- MCI U.S. Post Service.

- MCI International Post Service

- MCI Telex Service (\*although all offices have fax or electronic mail nowadays).

FUENTE: Para suscribirse a ProNet, consulte a ProNet Customer Service. 7950 College Boulevard/Overland Park, Kansas 66210/Tel: (800) 255-5113 o por CompuServe por el telefono: (800) 848 8980.

### 3. AGRIDATA

Sistema de información en agricultura y red de comunicaciones, elaborado por la combinación de servicios en información, comunicaciones y educación. Diseñado para cualquiera con interés en agricultura, de agricultores, e industriales. AgriData dá los siguientes servicios de información:

- AgriScan (Reportes de precios. Análisis de mercados, clima y cuadros. Precios de Futuros para productos importantes alrededor del mundo. Precios de ganado. Noticias del medio agrícola.

Comportamiento de la Bolsa de Valores en New York. Noticias de variadas prensas y boletines. Artículos de especialistas y analistas en revistas. Clima. Reportes del USDA en producción agrícola, Oferta y Demanda, Ganado y otros).

- AgriGuide (Reportes de Ganado, cubre nutrición, sistemas de sacado de leche, organización etc.)

- AgStats (Estadística. Es importante para agroindustriales para el desarrollo de nuevas estrategias de mercado.

- Equipos y Herramientas (Guías de equipos y precios de venta).

- Producción de la Crianza de Ganado. (Estadística).

- Precios. (Reportes de precios)

- Correo Electrónico (con apartado electrónico).

- Servicio Postal de MCI U.S.

- Servicio Postal de MCI Internacional.

- Servicio de Telex MCI (\*aunque ahora todas las oficinas cuentan ya con facsímil o correo electrónico).

- On-Line Filing Service.
- Correspondence Courses.
- Management or Administration Courses.
- Lessons, Comments on programs (software), News Services, Dictionary and Catalogs.

SOURCE: To subscribe to AgriData (ISBN 0-910939-12-8), contact AgriData Resources Inc./ 330 East Kilbourn Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202.

#### 4. DIALOG

DIALOG Database contains over 260 million data entries! It covers topics on Science, Business; Technology, Chemistry, Law, Medicine, Engineering, etc. DIALOG service is the most complete. The services it covers include:

- Knowledge Index: 85 databases from 6 P.M.to 5 A.M. This base is available worldwide.
- DIALOG Business Connection: specially designed for professionals in business or management. Financial aspects, financial analysis and information.
- DIALINDEX: 380 databases covering all disciplines.
- One Search: To search several files simultaneously.
- Electronic Mail Service: DIALMAIL (joined to MCI mail).
- DIALORDER: Orders of documents under search.
- DIALOG ONDISC Services: Provided to annual subscribers. Information is obtained using a personal computer and a read-only CDROM.
- Classroom Instruction Program: On-line academic classes.

- Servicios de Archivos En-Línea.
- Cursos por Correspondencia.
- Cursos de gerencia o administración.
- Lecciones, Comentarios de programas (software), Servicio de Noticias, Diccionario y Catálogos.

FUENTE: Para suscribirse a AgriData (ISBN 0-910939-12-8), consulte a AgriData Resources Inc./ 330 East Kilbourn Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53202.

#### 4. DIALOG

La base de datos DIALOG contiene mas de 260 millones de entradas de datos! Cubre temas de Ciencia, Negocios, Tecnologia, Quimica, Leyes, Medicina, Ingenieria, etc. El servicio de DIALOG es el mas completo. Los servicios que cubre son:

- Knowledge Index: 85 bases de datos de 6 pm a 5 am . Esta base esta disponible mundialmente.
- DIALOG Business Connection: especialmente diseñado para profesionales en administración o en gerencia. Aspectos financieros, análisis financieros e información.
- DIALINDEX: 380 bases de datos cubriendo todas las disciplinas.
- One Search: Para buscar simultáneamente variados archivos.
- Electronic Mail: DIALMAIL, servicio de correo electrónico (unido a MCI mail).
- DIALORDER: Ordenes de documentos en búsqueda.
- DIALOG ONDISC Services: Se dá a los suscriptores en suscripción anual. La información se obtiene utilizando una computadora personal y un CDROM de lectura.
- Classroom Instruction Program: Clases académicas en servicio en-linea.

SOURCE: DIALOG is obtained contacting DIALOG Marketing Department/DIALOG Information Services, Inc./ 3460 Hillview Avenue/Palo Alto,CA 94304/tel:(800) - 3 - DIALOG/fax: (415) 858 7069

## 5. INTERNET

This system was described in the paper written by Bruce Schulte/Market Information Systems Specialist, named "Centers of Commercial Information of Non-Traditional Federations in Central America: an Advisory" and says the following about INTERNET:

"Internet is a "network net" that allows access to thousands of private and public databases, many of which may be accessed at no cost. It also provides the possibility of sending electronic mail to millions of addresses, literally..."

### *CDRom Systems*

## 6. CDDIS

It is a CDRom system containing bibliographical and textual information about studies elaborated by projects and programs under the United States Agency for International Development (USAID). The disc is produced by the Center for Information and Evaluation Development (CDIE). The disc may be obtained four times a year. The CDIE CDRoms quote reports that may be requested in hard copies or in microfilms.

The services provided by the CDIE include:

- Development Information Services Clearinghouse
- Research and Reference Services
- Development Information Center
- Agricultural Technical Information Center
- Economic and Social Data Services.

CDIE provides the following systems: CDDIS, MicroDis and MenuDis.

FUENTE: Dialog se obtiene si se contacta DIALOG Marketing Department/DIALOG Information Services, Inc./ 3460 Hillview Avenue/Palo Alto,CA 94304/tel:(800) - 3 - DIALOG/fax: (415) 858 7069

## 5. INTERNET

Este sistema fué descrito en el trabajo de Bruce Schulte/Especialista en Sistemas de Información de Mercados, titulado "Centros de Información Comercial de las Federaciones No Tradicionales en Centro America: una Asesoría" y enuncia de INTERNET lo siguiente:

"Internet es un "red de redes" que permiten acceso a literalmente miles de bases de datos públicas y privadas, muchas de los cuales pueden ser accesadas sin recargos. También proporciona la posibilidad de enviar correo electrónico a literalmente millones de direcciones..."

### *Sistemas en CDRom:*

## 6. CDDIS

Es un sistema en CDRom el cual contiene información bibliográfica y textual de estudios elaborados por proyectos y programas de la Agencia Internacional para el desarrollo de los Estados Unidos de América (USAID). El disco es producido por el Centro para el Desarrollo de Información y Evaluación (CDIE). Este disco se puede obtener cuatro veces por año. Los CDRoms del CDIE , citan reportes los cuales se pueden requerir en papel o bien en microfilm.

Los servicios que provee el CDIE son:

- Development Information Services Clearinghouse
- Research and Reference Services
- Development Information Center
- Agricultural Technical Information Center
- Economic and Social Data Services.

Provee CDIE los sistemas: CDDIS, MicroDis y MenuDis.

SOURCE: CDDIS. USAID's Development Information System on CDROM (CDIE) may be obtained at US Agency for International Development/Center for Development Information and Evaluation/Room 209 ,SA-18/Washington, DC 20523-1802 USA/Tel: (703) 875 4904/fax: (703) 875- 5269.

### **7. SILVERPLATTER (SPIRS)**

They are CDROM systems divided in specific databases (i.e. PESTBANK: EPA INFORMATION, information on pesticides, tolerances, product description, etc.).

SOURCE: Silver Platter Information, Inc./100 River Ridge drive/ Norwood, MA 02062-5025 USA./tel: (617)7692599/ FAX: (617)7698763

### **8. AGRICOLA**

This CDROM is produced by the United States National Agricultural Library (Beltsville, MD). It covers from year 1970 to date. It provides world comprehension on agricultural literature and monographies and topics related to nutrition and food science.

### **9. NTDB**

The National Trade Data Bank (NTDB) is a convenient information source on international trade and export statistics. It contains over 100,000 documents, including condensed information in "The Basic Guide to Exporting", specific information about the country in "The World Factbook", information on the industry in "The Industrial Outlook", etc.

The NTDB also has an index on international companies interested in importing products. All of that is available on CDROM for any compatible PC IBM with at least 640 memory KBytes, ISO9660 standard, CDROM reader, Microsoft CDROM extensions, a color monitor and a mouse.

FUENTE: CDDIS. USAID's Development Information System on CDROM (CDIE) se puede obtener en US Agency for International Development/Center for Development Information and Evaluation/Room 209 ,SA-18/Washington, DC 20523-1802 USA/Tel: (703) 875 4904/fax: (703) 875- 5269.

### **7. SILVERPLATTER (SPIRS)**

Son sistemas en CDROM divididos en bases de datos específicos (i.e. PESTBANK: EPA information, información de pesticidas, tolerancias, descripción de productos, etc.).

FUENTE: Silver Platter Information, Inc./100 River Ridge Drive/ Norwood, MA 02062-5025 USA./tel: (617) 769 2599/ FAX: (617) 769 8763

### **8. AGRICOLA**

Este CDROM lo produce la Biblioteca Nacional de Agricultura de los Estados Unidos (Beltsville, MD). Cubre desde el año 1970 a la fecha. Provee de una comprensión mundial en literatura y monografías en agricultura y topicos relacionados con la ciencia de la nutrición y alimentación.

### **9. NTDB**

El National Trade Data Bank (NTDB) es una fuente conveniente de información en comercio internacional y sobre estadísticas en exportación. Contiene con más de 100,000 documentos incluyendo información condensada en " The Basic Guide to Exporting", información específica del país en "The World Factbook", información sobre la industria en " The Industrial Outlook", etc.

NTDB posee además un índice de firmas internacionales interesadas en importar productos. Todo ello disponibles en CDROM en cualquiera de las PC IBM compatibles con al menos 640 KBytes de memoria, ISO9660 standard, lector CDROM, Microsoft CDROM extensiones, utiliza un monitor a color y un mouse.

The NTDB was established in 1988 by the "Omnibus Trade and Competitiveness Act" to provide "... reasonable public access, including electronic access..." for the promotion of exports and to provide information on international economy.

SOURCE: NTDB is obtained on a monthly form the U.S. Department of Commerce/ Office of Business Analysis/HCHB Room 4885/ Washington, DC 20230/tel: (202) 377 1986/

## 10. SMIC

It is the Computerized Information Management System. One example is the "Farmer's Bookshelf". It is available at the Hawaiian College of Tropical Agriculture and Human Resources. Presently, the "Farmer's Bookshelf" contains 14 "stacks":

- 1 stack for "Farmer's Bookshelf"
- 11 stacks for 11 crops
- 1 stack to diagnose common problems in the macadamia nut production. It also has a list of growers and their crops (it joins these crops en Microsoft Excel electronic sheets and makes charts of nutrient levels along a specified time. Presently, this program is able to diagnose 23 common macadamia nut problems).
- 1 stack to computerize losses in macadamia nut production.

In the main stack it contains only one card, which is that of the Bookshelf. In this card the user selects one particular crop (book/topic) from a group of topics (title books on shelves).

Each topic of each book is joined in a stack of cards for such crop. Looking at the screen, the user has several options: he/she may print the text or save it in another file (on diskettes). Searching, the user may search for a particular word or sentence. Information may be updated if required. Presently, plans to include the coffee and guava crops are being made.

El NTDB fué establecido por el "Omnibus Trade and Competitiveness Act" en 1988 para proveer de "... reasonable public access, including electronic access..." para la promoción de exportaciones y para proveer de información en economía internacional.

FUENTE: NTDB se obtiene mensualmente del U.S. Department of Commerce/ Office of Business Analysis/HCHB Room 4885/ Washington, DC 20230/tel: (202) 377 1986/

## 10. SMIC

Es el Sistema de Manejo de Información Computarizado. Un ejemplo es el "Farmer's Bookshelf". Se encuentra disponible en el Hawaiian College of Tropical Agriculture and Human Resources. El "Farmer's Bookshelf" actualmente contiene 14 stacks (pilas):

- 1 stack para "Farmer's Bookshelf"
- 11 stacks para 11 cultivos
- 1 stack para diagnosticar problemas comunes en la producción de nuez de macadamia. Posee además una lista de productores y sus cultivos (une estos cultivos en hojas electrónicas de Microsoft Excel y grafica los niveles de nutrientes en un determinado tiempo. Actualmente este programa puede diagnosticar 23 problemas comunes de la nuez de macadamia).
- 1 stack para computerizar pérdidas en la producción de la nuez de macadamia.

En el principal stack, contiene sólo una tarjeta que es la de Bookshelf. En ésta tarjeta el usuario escoje un cultivo (libro/tema) en particular, de un grupo de cultivos (libros con título en la estantería).

Cada tema de cada libro es unido en un stack de tarjetas para dicho cultivo. Mientras mira la pantalla, el usuario tiene varias opciones, puede imprimir el texto o guardarlo en otro archivo (en diskettes). Utilizando una búsqueda, el usuario puede buscar una palabra en particular o frase. Se puede actualizar la información si se requiere. Actualmente se hacen planes para incluir los

SOURCE: Kent D. Kobayashi/H.C. Bittenbender/Department of Horticulture, University of Hawaii/ Manoa, Honolulu, HI 96822.

### **11. ERS/NASS**

The USDA's Economic Research Service, National Agricultural Statistics Service, and World Agricultural Outlook (ERS/NASS) office is a totally private service. The service is used by the Agricultural Department economic agencies as a means to make available information accessible. It has information on agricultural trends and world outlook.

SOURCE. ERS/NASS. Adrie Custer, Room 237/1301 New York Avenue, NW/Washington DC 20005 4788, telephone: (202) 219 0512

### **12. CABCD/CAB INTERNATIONAL**

It provides information on agriculture, animal sciences, bio-technology, nutrition, medicine, economics and sociology, natural resource sciences, among others.

The CDRom provides information on all of the Cab International database since 1984. CABCD/CAB International provides several CDRoms depending on the area, e.g. VETCD and BEASTCD cover veterinary, animal health, production and statistics from 20 years ago to date. TREECD covers 50 years of information in the forestry, agro-forestry and forest production information area.

SOURCE: CAB International CDRom may be obtained contacting CAB International Caribbean and Latin America, Gordon Street, Curepe, Trinidad and Tobago.

#### ***Database Systems to Enter Information:***

### **13. CPD**

Commodity Price DataBase (CPD) is a database on prices for products in different parts of the world. It is a system to generate price histories.

cultivos de café y la guava.

FUENTE: Kent D. Kobayashi/H.C. Bittenbender/Department of Horticulture, University of Hawaii/ Manoa, Honolulu, HI 96822

### **11. ERS/NASS**

La oficina del USDA's Economic Research Service, National Agricultural Statistics Service, and World Agricultural Outlook (ERS/NASS) identifica a un servicio enteramente privado. El servicio es utilizado por las agencias economicas del Departamento de Agricultura como un medio de hacer accesible la informacion disponible. Posee información sobre tendencias en la agricultura y perspectivas mundiales.

FUENTE. ERS/NASS. Adrie Custer, Room 237/1301 New York Avenue, NW/Washington DC 20005 4788, telefono: (202) 219 0512

### **12. CABCD/CAB INTERNATIONAL**

Provee de información en agricultura, ciencias de los animales, biotecnología, nutrición, medicina, economía y sociología, ciencias de los recursos naturales, entre otros.

El CDRom provee información de toda la base de datos de Cab International a partir del año 1984. Proveen de varios CDRom's dependiendo del área, e.g. VETCD y BEASTCD cubren veterinaria, salud en los animales, producción y estadísticas desde hace 20 años a la fecha. TREECD cubre 50 años de información en el área forestal, agroforestal e información de producción forestal.

FUENTE: CAB International CDRom se obtiene contactando CAB International Caribbean and Latin America Gordon Street, Curepe, Trinidad and Tobago.

#### ***Sistemas de Bases de Datos para ingreso de Información:***

### **13. CPD**

El Commodity Price DataBase (CPD) es una base de datos de precios para productos en diferentes partes del mundo. Es un sistema para generar

Most markets cover FOB prices. Most of the prices come from or are entered by the United States Department of Agriculture (USDA) and the United Nations International Trade Center (ITC).

All prices are for fresh products in fruit, vegetables and ornamental and cut flower prices. Prices are entered by the Department of Marketing and are distributed to all institutions for convenience analyses.

#### *a. Microfilm Systems*

What is convenient in this type of document recovery system is that it helps in space conservation and use, it costs much less money than purchasing the document in hard copy, it has a long useful lifetime and it is very resistant, easy to manage and recover.

Its main inconvenience would be that a specific person to "photograph" the documents is necessary, if this is the system the Center uses.

#### **14. PMA**

This office performs works specifically on microfilm. You may ask about different articles in this system and request them by mail. For information, contact Julie Stewart/PMA 1500 Casho Mill Road/Newark DE 19714 USA. Phone: (302) 738 7100 and Fax: (302) 731 2409.

#### **15. EMC International, Inc.**

This company provides serials in microform; newspapers in microform; talks, seminars and thesis in microform; research collections, telephone books in microform; cabinets to keep microforms among other services.

historiales de precios.

La mayoría de los mercados cubren precios tipo FOB. La mayoría de los datos provienen o son ingresados por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y del Centro Internacional de Comercio de las Naciones Unidas (ITC).

Todos los precios son de productos frescos en frutas, vegetales y precios de ornamentales y flores de corte. Los precios son ingresados en el Departamento de Mercadeo y son distribuidos a todas las instituciones para conveniencia de analisis.

#### *a. Sistemas en Microfilm*

Lo conveniente de este tipo de sistema de recuperación de documentos estriba en que ayuda a la conservación y aprovechamiento del espacio, cuesta mucho menos en dinero que el adquirir el documento en formato papel, tienen una vida útil alta y son muy resistentes, fácil manejo y recuperación.

El inconveniente principal estaría en que se necesita contar con una persona especialmente para "fotografiar" los documentos si este el sistema que el Centro utiliza.

#### **14. PMA**

Esta oficina realiza trabajos expresamente en microfilm. Pueden consultar por variados artículos en dicho sistema y requerirlos via correo. Para mayor información contactar a Julie Stewart/PMA 1500 Casho Mill Road/Newark DE 19714 USA. Tel: (302) 738 7100 y Fax: (302) 731 2409.

#### **15. EMC International, Inc.**

Esta empresa provee de seriales en microforma, periodicos en microforma, conferencias, seminarios y tesis en microforma, colecciones de investigacion, directorios telefonicos en microforma, gabinetes para guardar microformas entre otros servicios.

Prices vary according to the specific database; for example, if you require Periodical Abstracts, which is a reference base on 450 newspapers, commercial and scientific magazines since 1986, updated every month, annual subscription is US\$1,1175.

SOURCE: Serials in Microform EMC International, Inc. Catalogue; may be obtained from 3518 West Liberty, Ann Arbor, Michigan 48103, Phone: (313) 769 6065 and Fax: (313) 769 4880.

#### *a. Electronic sheet database systems:*

In this type of system, presentation or output structure of data contained in floppy disks (diskettes) may be modified, or else new data may be entered to be tabulated or analyzed in the electronic sheet.

### **16. SWEET Enterprises/Computer Model of Crop Information**

The owner of the company, Claude Sweet, publishes a monthly magazine entitled "High Value Crop Newsletter"; in turn, when you subscribe to the magazine you obtain a diskette (floppy disk) called Computer Model of Crop Information, which is necessary to analyze crop costs. The price of the subscription is US\$80 for Central America.

The owner of the company, Claude Sweet, publishes a monthly magazine entitled "High Value Crop Newsletter"; in turn, when you subscribe to the magazine you obtain a diskette (floppy disk) called Computer Model of Crop Information, which is necessary to analyze crop costs. The price of the subscription is US\$80 for Central America.

### **17. Foreign Trade Information System (SICE)**

SICE (acronym in Spanish) was created in 1983 by the General Secretariat of the OAS in response to the need for commercial information of the State members.

El precio varia según la base de datos específica, por ejemplo si desea Periodical Abstracts, el cual es una base de referencia de 450 periodicos, revistas comerciales y científicas cubriendo desde 1986 y actualizado cada mes, la suscripción anual es de \$1175.

FUENTE: Serials in Microform EMC International, Inc. Catalogue, puede obtenerlo en 3518 West Liberty Ann Arbor, Michigan 48103, Tel: (313) 769 6065 y Fax: (313) 769 4880

#### *a. Sistemas de bases de datos en hojas electrónicas*

En este tipo de sistemas se puede en algunos casos modificar la estructura de presentación o salida de los datos que contiene el floppy disk (diskette), o bien se pueden ingresar nuevos datos para que sean tabulados u analizados en la hoja electronica.

### **16. SWEET Enterprises/Computer Model of Crop Information**

El dueño de dicha empresa Claude Sweet, realiza un revista mensual titulada "High Value Crop Newsletter", a su vez al suscribirse a dicha revista éste distribuye un diskette (floppy disk) llamado modelo de información de cultivos (Computer Model of Crop Information), el cual es necesario para analizar costos de los cultivos. El costo de dicha suscripción es de \$80 para Centro America.

El dueño de la compañía, Claude Sweet publica una revista mensual que se llama "Boletín del Valor Alto de los Cultivos", a cambio de cuando uno se suscriba a la revista, usted obtiene un diskette (floppy disk) llamada Modelo de Computadora de Información de Cultivos, que es necesaria para analizar costos de cultivo. El precio de la suscripción es de us\$80 para Centroamérica.

### **17. Foreign Trade Information System (SICE)**

El SICE fue creado en 1983 por la Secretaria General de la OEA en respuesta a la necesidad de los Estados miembros de información comercial.

The Foreign Trade Information System (SICE), presently provides information on U.S. import and export markets and it has already started to cover all the countries in the world, and it plans to cover the European Community and Japan.

Access to the list of commercial supply and demand from countries in the Americas may be made through the "Oportunidades Comerciales" database.

The different files that may be requested on diskette include:

- WTA (World Bank Tables)- BLIS(References on EEC matters (monthly rate)
- WATI (World Agricultural Trends and Indicators, 1961-89)
- and others.

SOURCE: For further information on SICE systems on diskette, contact SICE/ 1889 F Street NW Washington, DC 20006-4413 USA. Phone: (202) 458 3725 and Fax: (202) 458 3907.

### **18. CRC Press/Food Properties Database**

It is a computerized database that provides information on food physical and chemical properties in a convenient and user-friendly form. It contains over 1500 food properties. It also includes mathematical models to predict food values and properties. It provides annual updates.

SOURCE: Food Properties Database. v.1.1 may be obtained from CRC Press 2000 Corporate Blvd., NW Boca Raton, Fl 33431 Phone: (407) 994 0555 and Fax:(407) 998 9114. \$300 a year.

#### ***a. Fax or mail Systems***

During the project lifetime we have obtained a series of fax or mail contacts on commercial information and non-traditional product crops, which would be very difficult to list, but for practical issues I will comment on two of them:

El Sistema de Información del Comercio Exterior (SICE), actualmente proporciona información sobre los mercados de importación y exportación de los Estados Unidos y ya ha comenzado a cubrir todos los países del mundo, planeando cubrir la Comunidad Europea y Japon.

La lista de las ofertas y demandas comerciales de los países de las Americas pueden ser accedidas a través de la base de datos "Oportunidades Comerciales".

Los diversos archivos que se pueden requerir en diskette son:

- WTA (World Bank Tables) -BLIS(References on EEC matters (monthly rate)
- WATI (World Agricultural Trends and Indicators, 1961-89)
- y otros.

FUENTE: Para mayor información sobre sistemas en diskette de SICE contactarse con SICE/ 1889 F Street NW Washington, DC 20006-4413 USA. Tel: (202) 458 3725 y Fax: (202) 458 3907.

### **18. CRC Press/Food Properties Database**

Es una base de datos computarizada que provee de información sobre las propiedades físicas y químicas de alimentos en una forma conveniente y fácil de usar. Contiene más de 1500 propiedades en los alimentos. Incluye además unos modelos matemáticos para predecir valores y propiedades de alimentos. Provee de actualizaciones anuales.

FUENTE: Food Properties Database. v.1.1 puede obtenerse de CRC Press 2000 Corporate Blvd., NW Boca Raton, Fl 33431 Tel: (407) 994 0555 y Fax:(407) 998 9114. \$300 por año.

#### ***a. Sistemas via fax o correo***

Contamos durante la vida del proyecto con una infinidad de contactos via fax o correo sobre información comercial y cultivo de productos no tradicionales, la cual sería para nosotros muy difícil de listar, pero considero que para fines prácticos comentaré dos de éstos:

## 19. MNS/USDA

This a system of price monitoring in the United States of America. It is a system based on information exchange between producers, transporters, wholesalers and others. It focuses on offer, supply, prices and crop conditions. It is very important to elaborate studies, analysis and projects based on non-traditional products.

## 20. MNS/ITC-EUROPE

This is a system similar to the MNS/USDA in the United States of America, which provides prices of non-traditional vegetables, cut flowers, species and certain type of cattle. The type of price reported is the Wholesale (unless the opposite is specified).

### *a. Systems on Magnetic Tapes*

This system uses magnetic techniques to store and recover data on discs or tapes covered with magnetically sensitive materials. These materials are re-oriented when a magnetic field passes over them. It provides a large storing capacity and backup.

In spite of the fact that the magnetic disc drives use slow sequential access techniques, magnetic tapes are cheap and offer an effective and cheap manner of storing large amounts of data. One tape may store near or over 100 MBytes of information.

## 21. CAB International

Information on magnetic tapes may be requested from the following address:

CAB International/Caribbean and Latin America  
Gordon Street, Curepe  
Trinidad and Tobago  
Phone (809) 662 4173 Fax: (809) 663 2859

## 19. MNS/USDA

Este es un sistema de monitoreo de precios en los Estados Unidos de America, este es un sistema basado en el intercambio de información entre productores, transportistas, mayoristas y otros. Se concentra en la oferta, demanda, precios y condiciones del cultivo. Es muy importante para la elaboración de estudios, analisis y proyectos basados en productos no tradicionales.

## 20. MNS/ITC-EUROPE

Este es un sistema similar al MNS del USDA en Estados Unidos de America, el cual provee de precios en vegetales no tradicionales, flores de corte, especias y cierto tipo de ganado. El tipo de precio reportado es el Wholesale (si no indica lo contrario).

### *a. Sistemas en Cintas Magneticas*

Este sistema utiliza tecnicas magneticas para almacenar y recuperar datos en discos o cintas cubiertas con materiales magneticamente sensitivos. Estos materiales son re-orientados cuando un campo magnético pasa sobre ellos. Provee de una gran capacidad de almacenamiento y medio de respaldo (backup).

Apesar de que los drives de los discos magneticos usan lentas tecnicas de acceso secuencial, las cintas magneticas son baratas y ofrecen una efectiva manera barata de almacenar grandes cantidades de datos. Una cinta puede almacenar cerca o mas de 100 MBytes de información.

## 21. CAB International

Pueden requerirse informacion en cintas magneticas en la direccion:

CAB International/Carribbean and Latin America  
Gordon Street, Curepe  
Trinidad y Tobago  
Tel (809) 662 4173 Fax: (809) 663 2859

## G. ANNEX B

### 1. INFORMATION SOURCES

B02.3P.3-1  
OUTLOOK. The Management Magazine of the Produce Industry. 1986  
UFFVA, N/A, 86/01,EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** UFFVA. 727 North Washington Street Alexandria, Virginia 22314-1977

B02.3P.3-10  
Fresh Cut/The Magazine for Value-Added Produce  
Columbia Publishing, N/A, 94/04,EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Columbia Publishing 2809-A Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima WA 98902

B02.3P.3-100  
ACDI.TRADE LINK.  
APTLINK Publishing, N/A, 94/01,EN  
**Cost:** brochure, advising office  
**Distributed by:** Cynthia Steen, APTLINK 50F Street N.W. Washington, DC 20001

B02.3P.3-101  
Benson Institute Review  
Ezra Taft Benson Agriculture and Food Institute, N/A, 93/03,EN  
**Cost:** semi-annually/contact office  
**Distributed by:** Ezra Taft Benson Agriculture and Food Institute, B-49, Brigham Young University, Provo, Utah 84602

B02.3P.3-102  
Cooperative Extension/University of California/Perishables Handling/Postharvest Technology of Fresh Horticultural Crops.  
University of California, N/A, 88/08,EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** University of California, 2120 University Ave. Berkeley, California 94720

## G. ANNEX B

### 1. FUENTES DE INFORMACION

B02.3P.3-1  
OUTLOOK. The Management Magazine of the Produce Industry. 1986  
UFFVA, N/A, 86/01,EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** UFFVA. 727 North Washington Street Alexandria, Virginia 22314-1977

B02.3P.3-10  
Fresh Cut/The Magazine for Value-Added Produce  
Columbia Publishing, N/A, 94/04,EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Columbia Publishing 2809-A Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima WA 98902

B02.3P.3-100  
ACDI.TRADE LINK.  
APTLINK Publishing, N/A, 94/01,EN  
**Cost:** brochure, oficina de asesoria  
**Distribuido por:** Cynthia Steen, APTLINK 50F Street N.W. Washington, DC 20001

B02.3P.3-101  
Benson Institute Review  
Ezra Taft Benson Agriculture and Food Institute, N/A, 93/03,EN  
**Costo:** semi-anual/contactar la oficina  
**Distribuido por:** Ezra Taft Benson Agriculture and Food Institute, B-49, Brigham Young University, Provo, Utah 84602

B02.3P.3-102  
Cooperative Extension/University of California/Perishables Handling/Postharvest Technology of Fresh Horticultural Crops.  
University of California, N/A, 88/08,EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** University of California, 2120 University Ave. Berkeley, California 94720

B02.3P.3-103

Boletín de Información Regional Proyecto RIC.  
USAID,N/A,94/01,EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** Centro de Información Regional  
USAID, Edificio Plaza Uno, Planta Baja 1a. calle  
7-66 zona 9 Guatemala, Guatemala.

B02.3P.3-103

Boletín de Información Regional Proyecto RIC.  
USAID,N/A,94/01,EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** Centro de Información  
Regional USAID, Edificio Plaza Uno, Planta  
Baja 1a. calle 7-66 zona 9 Guatemala,  
Guatemala.

B02.3P.3-104

Fresh Produce Journal  
Lochwood Press Ltd, N/A, 94/06,EN

**Cost:** weekly/148 pounds

**Distributed by:** Grange Press Ltd, Butts Road,  
Southwick, West Sussex BN5 4EJ

B02.3P.3-104

Fresh Produce Journal  
Lochwood Press Ltd, N/A, 94/06,EN

**Costo:** semanal/148 libras

**Distribuido por:** Grange Press Ltd, Butts Road,  
Southwick, West Sussex BN5 4EJ

B02.3P.3-105

A.H. HUMMERT Seed Co., Hummert  
International, Publishing , N/A,93/01,EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** A.H. Hummert Seed Co.,  
Oficina Regional. 12 ave.16-14 zona 10  
Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-105

A.H. HUMMERT Seed Co., Hummert  
International, Publishing , N/A,93/01,EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** A.H. Hummert Seed Co.,  
Oficina Regional. 12 ave.16-14 zona 10  
Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-14

California Agricultural Exporter. Spring 1990.  
Coallier, Armand N/A, 90/04,EN

**Cost:** membership required

**Distributed by:** A.G. Coallier Publishing Co.,  
Inc., Security Bank Building 1060 Fulton Mall,  
Suite 1202 Fresno, CA 93721-2503

B02.3P.3-14

California Agricultural Exporter. Spring 1990.  
Coallier, Armand N/A, 90/04,EN

**Costo:** se requiere membresía

**Distribuido por:** A.G. Coallier Publishing Co.,  
Inc., Security Bank Building 1060 Fulton Mall,  
Suite 1202 Fresno, CA 93721-2503

B02.3P.3-GA

CALIFORNIA AGRICULTURE 1993.  
University of California N/A, 93/07,EN

**Cost:** bimonthly/\$12 per year

**Distributed by:** University of California, 300  
Lakeside DR., 6th floor, Oakland, CA 94612-  
3560

B02.3P.3-GA

CALIFORNIA AGRICULTURE 1993.  
University of California N/A, 93/07,EN

**Costo:** bimensual/\$12 al año

**Distribuido por:** University of California, 300  
Lakeside DR., 6th floor, Oakland, CA 94612-  
3560

B02.3P.3-16

International Fruit  
World.1992,1991,1990,1989.

Breuer,G.H., N/A, 91/01, EN

**Cost:**3 per year/ \$220.00 per year

**Distributed by:** Rustin & Associates, Inc. 2709  
Rocky Point Drive Suite 100 Tampa FL 33607

B02.3P.3-16

International Fruit  
World.1992,1991,1990,1989.

Breuer,G.H., N/A, 91/01, EN

**Costo:**3 por año/ \$220.00 por año

**Distribuido por:** Rustin & Associates, Inc. 2709  
Rocky Point Drive Suite 100 Tampa FL 33607

B02.3P.3-19  
Euro Fruit  
Van Stempel,Alexander., N/A, 92/05, EN  
**Cost:** monthly/\$160 per year  
**Distributed by:** Rustin & Associates, Inc. 2709  
Rocky Point Drive Suite 100 Tampa, FL 33607

B02.3P.3-20  
Fresh Produce Council Digest.  
Linden,Tim, N/A, 90,89/02, EN  
**Cost:** monthly/\$25/per year  
**Distributed by:**FPC Digest, 1601 E.  
Olympic Blvd., Ste 212, Los Angeles, CA 90021

B02.3P.3-21  
Frozen Food Report  
American Frozen Food Institute, N/A, 93,90/08,  
EN  
**Cost:** AFFI membership required  
\$525/publications monthly/ \$100annually per  
publication  
**Distributed by:**AFFI 1764 Old Meadow Lane  
Suite 350, McLean, VA 22102

B02.3P.3-22  
Grower Talks.1987,'88,'90,'91,'92,'93.  
Martens, John R., N/A, 90/12, EN  
**Cost:** monthly/\$38 per year  
**Distributed by:** P.O. Box 532 Geneva, IL 60134

B02.3P.3-25  
AgConsultant 1986-89.  
Ferguson, Judy, N/A, 89/04, EN  
**Cost:** 9 issues per year/\$14 per year  
**Distributed by:**Meister Publishing Co.  
Willoughby, Ohio

B02.3P.3-26  
Agribusiness Worldwide 1987,1988.  
Sosland Publishing, N/A, 88/02, EN  
**Cost:**12 issues per year/\$24 per year  
**Distributed by:** Sosland Publishing Co, 9000  
West 67th Street, Merriam, Kansas 66202

B02.3P.3-27  
American Fruit Grower, Including Eastern  
Fruit Grower.1986-1989.  
Meister, Richard T., N/A, 89/06, EN  
**Cost:** monthly/ \$16 per year  
**Distributed by:** Meister Publishing Co., 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-19  
Euro Fruit  
Van Stempel,Alexander., N/A, 92/05, EN  
**Costo:** mensual/\$160 por año  
**Distribuido por:** Rustin & Associates, Inc. 2709  
Rocky Point Drive Suite 100 Tampa, FL 33607

B02.3P.3-20  
Fresh Produce Council Digest.  
Linden,Tim, N/A, 90,89/02, EN  
**Costo:** mensual/\$25/por año  
**Distribuido por:**FPC Digest, 1601 E.  
Olympic Blvd., Ste 212, Los Angeles, CA 90021

B02.3P.3-21  
Frozen Food Report  
American Frozen Food Institute, N/A, 93,90/08,  
EN  
**Costo:** se require membresía al AFFI  
\$525/publicación mensual/ \$100anuales por  
publicación  
**Distribuido por:**AFFI 1764 Old Meadow Lane  
Suite 350, McLean, VA 22102

B02.3P.3-22  
Grower Talks.1987,'88,'90,'91,'92,'93.  
Martens, John R., N/A, 90/12, EN  
**Costo:** mensual/\$38 por año  
**Distribuido por:** P.O. Box 532 Geneva, IL  
60134

B02.3P.3-25  
AgConsultant 1986-89.  
Ferguson, Judy, N/A, 89/04, EN  
**Costo:** 9 ejemplares por año/\$14 al año  
**Distribuido por:**Meister Publishing Co.  
Willoughby, Ohio

B02.3P.3-26  
Agribusiness Worldwide 1987,1988.  
Sosland Publishing, N/A, 88/02, EN  
**Costo:**12 ejemplares por año/\$24 por año  
**Distribuido por:** Sosland Publishing Co, 9000  
West 67th Street, Merriam, Kansas 66202

B02.3P.3-27  
American Fruit Grower, Including Eastern  
Fruit Grower.1986-1989.  
Meister, Richard T., N/A, 89/06, EN  
**Cost:** mensual/ \$16 al año  
**Distribuido por:** Meister Publishing Co., 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-28

American Vegetable Grower.  
American Vegetable Grower, N/A, 92/12, EN  
**Cost:** monthly/\$16 per year  
**Distributed by:** Meister Publishing Co., 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-30

Farm Chemicals.1986-1989.  
Farm Chemicals, N/A, 89/06, EN  
**Cost:** 14 issues per year/\$26 per year  
**Distributed by:** Meister Publishing Co. 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-31

Journal of the American Society for Horticultural  
Science 1987-1991.  
Lipton,Werner J., N/A, 91/11, EN  
**Cost:** membership required \$65; include  
magazines (journals) monthly.  
**Distributed by:** ASHS 113 South West Street  
Suite 400 Alexandria, VA 22314-2824

B02.3P.3-32

Citrus and Vegetable.1991.  
Alderman, E.Shaunn., N/A, 91/06, EN  
**Cost:** monthly/\$25 per year  
**Distributed by:**Vance Publishing Co.,4902  
Eisenhower Blvd., Suite 291, Tampa, FL 33634

B02.3P.3-33

Hybrid Seeds.1992  
Massie,Charles., 36, 92/01, ES (Catalogo de  
Semillas)  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Abbott & Cobb, Inc., P.O. Box  
F307 Feasterville, PA 19047

B02.3P.3-34

Vegetable Grower's Seed Guide.  
ASGROW, 63, 88/01, EN (Catalogo de Semillas)  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** ASGROW Seed Co. P.O. Box  
48503 Doraville, GA 30340

B02.3P.3-28

American Vegetable Grower.  
American Vegetable Grower, N/A, 92/12, EN  
**Costo:** mensual/\$16 al año  
**Distribuido by:** Meister Publishing Co., 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-30

Farm Chemicals.1986-1989.  
Farm Chemicals, N/A, 89/06, EN  
**Costo:** 14 ejemplares por año/\$26 por año  
**Distribuido por:** Meister Publishing Co. 37841  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-31

Journal of the American Society for Horticultural  
Science 1987-1991.  
Lipton,Werner J., N/A, 91/11, EN  
**Costo:** s erequiere membresía \$65; incluir  
revistas (periódicos) mensuales.  
**Distribuido por:** ASHS 113 South West Street  
Suite 400 Alexandria, VA 22314-2824

B02.3P.3-32

Citrus and Vegetable.1991.  
Alderman, E.Shaunn., N/A, 91/06, EN  
**Costo:** mensual/\$25 por año  
**Distribuido por:**Vance Publishing Co.,4902  
Eisenhower Blvd., Suite 291, Tampa, FL 33634

B02.3P.3-33

Hybrid Seeds.1992  
Massie,Charles., 36, 92/01, ES (Catalogo de  
Semillas)  
**Cost:** no disponible  
**Distribuido por:** Abbott & Cobb, Inc., P.O. Box  
F307 Feasterville, PA 19047

B02.3P.3-34

Vegetable Grower's Seed Guide.  
ASGROW, 63, 88/01, EN (Catalogo de Semillas)  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** ASGROW Seed Co. P.O. Box  
48503 Doraville, GA 30340

B02.3P.3-35  
Seeds For The World.The Hybrid Vegetable  
Seed Company.  
P.S. Petoseed., 72, 87/01, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Petoseed Co., Inc. P.O. Box  
4206 Saticoy, California 93004-0206

B02.3P.3-36  
Park Seed,Flower Book.1987,1991.  
Park,William J., N/A, 91/01, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Park Seed Co. Cokesbury Road  
Greenwood, SC 29647-0001

B02.3P.3-37  
Greenhouse Grower July1992.  
Greenhouse Grower., 122, 92/07, EN  
**Cost:** 14 issues per year/ \$25 per year  
**Distributed by:** Meister Publishing Co., 37733  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-38  
Farm Chemical International.1990  
Sine,Charlotte., 50, 90/01, ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Meister Publishing Co. 37733  
Euclid Ave., Willoughby, Ohio 44094

B02.3P.3-39  
Science of Food and Agriculture.1991.  
Science of Food and Agriculture., 16, 91/07, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** CAST. 137 Lynn Ave., Ames,  
Iowa 50010-7120

B02.3P.3-40  
Florida Foliage.  
Florida Foliage Association., 38, 91/10, EN  
**Cost:** monthly/\$50 per year  
**Distributed by:** Florida Foliage Assoc. 57 East  
Third St., Apopka, FL 32703

B02.3P.3-41  
Produce Business.  
Multipress International Inc., N/A, 92/11, EN  
**Cost:** monthly/\$48 per year  
**Distributed by:** Phoenix Media Inc., P.O. Box  
810425, Boca Raton, FL 33481-0425

B02.3P.3-35  
Seeds For The World.The Hybrid Vegetable Seed  
Company.  
P.S. Petoseed., 72, 87/01, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Petoseed Co., Inc. P.O. Box  
4206 Saticoy, California 93004-0206

B02.3P.3-36  
Park Seed,Flower Book.1987,1991.  
Park,William J., N/A, 91/01, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Park Seed Co. Cokesbury Road  
Greenwood, SC 29647-0001

B02.3P.3-37  
Greenhouse Grower July1992.  
Greenhouse Grower., 122, 92/07, EN  
**Costo:** 14 ejemplares por año/ \$25 al año  
**Distribuido por:** Meister Publishing Co., 37733  
Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-38  
Farm Chemical International.1990  
Sine,Charlotte., 50, 90/01, ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Meister Publishing Co. 37733  
Euclid Ave., Willoughby, Ohio 44094

B02.3P.3-39  
Science of Food and Agriculture.1991.  
Science of Food and Agriculture., 16, 91/07, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** CAST. 137 Lynn Ave., Ames,  
Iowa 50010-7120

B02.3P.3-40  
Florida Foliage.  
Florida Foliage Association., 38, 91/10, EN  
**Costo:** mensual/\$50 al año  
**Distribuido por:** Florida Foliage Assoc. 57 East  
Third St., Apopka, FL 32703

B02.3P.3-41  
Produce Business.  
Multipress International Inc., N/A, 92/11, EN  
**Costo:** mensual/\$48 al año  
**Distribuido por:** Phoenix Media Inc., P.O. Box  
810425, Boca Raton, FL 33481-0425

B02.3P.3-42  
Supermarket Business.1988,1992  
Partch,Kenneth P., 114, 88/11, EN  
**Cost:** monthly/\$66 per year  
**Distributed by:** Sosland Publishing Co., 25 W  
43rd St., New York, New York 10036

B02.3P.3-43  
The Grower.1987-1992  
The Grower Association, N/A, 92/02, EN  
**Costo:** monthly/\$35 per year  
**Distributed by:** Vance Publishing Corporation,  
7950 College Blvd. Overland Park, KS 66210

B02.3P.3-44  
Floral Business 1990.1991,1992.  
Prevor, James E., N/A, 92/08, EN  
**Cost:** supplement of Produce Business  
**Distributed by:** Multipress International Inc.,  
301 Yamato Road, Suite 4110, Boca Raton, FL  
33431

B02.3P.3-45  
The Florida Shipper 1986,1987.  
Hanley,Peter O., N/A, 87/06, EN  
**Cost:**weekly/\$30 per year  
**Distributed by:** SFS, Inc., P.O. Box 015817  
Miami, FL 33101-5817

B02.3P.3-46  
Data Export. La Revista del Exportador.  
GEXPRONT, 25 pp., 92/07, 93,ES  
**Cost:** monthly/Q125 per year  
**Distributed by:** CEDIME/GEXPRONT Edificio  
Cámara de la Industria Ruta 6, 9-21 zona 4 6to.  
nivel, Guatemala

B02.3P.3-48  
Belize. The Distinctive Edge.  
Belize Chamber of Commerce & Industry, 21  
pp., 90/11, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Belize Chamber of Commerce  
and Industry #63 Regent Street P.O. Box 291  
Belize City

B02.3P.3-50  
Agro Vision.  
Balleza, Armando, 29 pp., 92/01  
**Cost:** monthly/\$20 per year  
**Distributed by:** Agropecuaria La Cuchilla 11  
ave. B 28-45 zona 5

B02.3P.3-42  
Supermarket Business.1988,1992  
Partch,Kenneth P., 114, 88/11, EN  
**Costo:** mensual/\$66 al año  
**Distribuido por:** Sosland Publishing Co., 25 W  
43rd St., New York, New York 10036

B02.3P.3-43  
The Grower.1987-1992  
The Grower Association, N/A, 92/02, EN  
**Costo:** mensual/\$35 al año  
**Distribuido por:** Vance Publishing Corporation,  
7950 College Blvd. Overland Park, KS 66210

B02.3P.3-44  
Floral Business 1990.1991,1992.  
Prevor, James E., N/A, 92/08, EN  
**Costo:** suplemento de Negocio de Productos  
**Distribuido por:** Multipress International Inc.,  
301 Yamato Road, Suite 4110, Boca Raton, FL  
33431

B02.3P.3-45  
The Florida Shipper 1986,1987.  
Hanley,Peter O., N/A, 87/06, EN  
**Costo:**semanal/\$30 al año  
**Distribuido por:** SFS, Inc., P.O. Box 015817  
Miami, FL 33101-5817

B02.3P.3-46  
Data Export. La Revista del Exportador.  
GEXPRONT, 25 pp., 92/07, 93,ES  
**Costo:** mensual/Q125 por año  
**Distribuido por:** CEDIME/GEXPRONT  
Edificio Cámara de la Industria Ruta 6, 9-21 zona  
4 6to. nivel, Guatemala

B02.3P.3-48  
Belize. The Distinctive Edge.  
Belize Chamber of Commerce & Industry, 21  
pp., 90/11, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Belize Chamber of Commerce  
and Industry #63 Regent Street P.O. Box 291  
Belize City

B02.3P.3-50  
Agro Vision.  
Balleza, Armando, 29 pp., 92/01  
**Costo:** mensual/\$20 por año  
**Distribuido por:** Agropecuaria La Cuchilla 11  
ave. B 28-45 zona 5

B02.3P.3-52  
INFORME/REPORT 1991. FHIA  
Fundacion Hondureña de Investigacion  
Agricola (FHIA), 28 pp., 92/01, EN/ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** FHIA Apartado Postal 2067 La  
Lima, Honduras

B02.3P.3-54  
The Cut Flower. Quaterly.  
Association of Specialty Cut Flower Growers,  
24, 92/07, EN  
**Cost:** ASCFG membership required \$65 per year  
(includes this bulletin)  
**Distributed by:** Association of Specialty Cut  
Flower Growers Judy Laushman 155 Elm Street  
Oberlin, OH 44074

B02.3P.3-57  
PROTRADE. Manual de Exportacion. 1991.  
GTZ, 30pp., 91/01, ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** GTZ Wildner Postfach 5180 -  
6236 Eschborn

B02.3P.3-59  
Boletin Informativo de APENN. (bulletin)  
APENN, pp. 12, 92/03, ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Two blocks south from the  
Intercontinental Hotel, two blocks down in front  
of the Teodolinda mansion, Managua, Nicaragua

B02.3P.3-6  
Mundo Agropecuario.  
Sansetti Tinoco, Luigi, 44, 86/08, ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** CNAA Apartado Postal 1671-  
1000 San José, Costa Rica

B02.3P.3-63  
Panama Trade News.  
Panama Trade Bureau Inc., 34, 92/03, ES  
**Cost:** biannually (6 issues)/\$3.00 per issue,  
annual subscription \$19  
**Distributed by:** Panama Trade Bureau Inc.,  
Apdo. 6-2432 El Dorado, Panama

B02.3P.3-52  
INFORME/REPORT 1991. FHIA  
Fundacion Hondureña de Investigacion Agricola  
(FHIA), 28 pp., 92/01, EN/ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuid por:** FHIA Apartado Postal 2067 La  
Lima, Honduras

B02.3P.3-54  
The Cut Flower. Quaterly.  
Association of Specialty Cut Flower Growers, 24,  
92/07, EN  
**Costo :**  
se require membresía a ASCFG \$65 por año  
(incluye este boletín)  
**Distribuido por:** Association of Specialty Cut  
Flower Growers Judy Laushman 155 Elm Street  
Oberlin, OH 44074

B02.3P.3-57  
PROTRADE. Manual de Exportacion. 1991.  
GTZ, 30pp., 91/01, ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** GTZ Wildner Postfach 5180 -  
6236 Eschborn

B02.3P.3-59  
Boletin Informativo de APENN. (bulletin)  
APENN, pp. 12, 92/03, ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Dos cuadras al Sur del Hotel  
Intercontinental, dos cuadras más abajo, en frente  
de la mansión Teodolinda, Managua, Nicaragua

B02.3P.3-6  
Mundo Agropecuario.  
Sansetti Tinoco, Luigi, 44, 86/08, ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** CNAA Apartado Postal 1671-  
1000 San José, Costa Rica

B02.3P.3-63  
Panama Trade News.  
Panama Trade Bureau Inc., 34, 92/03, ES  
**Costo:** bianual (6 ejemplares)/\$3.00 por  
ejemplar, suscripciones anuales a \$19  
**Distribuido por:** Panama Trade Bureau Inc.,  
Apdo. 6-2432 El Dorado, Panama

B02.3P.3-67

CADEXCO. Boletín Informativo de la Cámara de Exportadores de Costa Rica. CADEXCO, 8, 92/07, ES

**Cost:** not available

**Distributed by:** Apartado 213-2010 Zapote Avenida 14, 35 y 37 Calles San José, Costa Rica

B02.3P.3-67

CADEXCO. Boletín Informativo de la Cámara de Exportadores de Costa Rica. CADEXCO, 8, 92/07, ES

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** Apartado 213-2010 Zapote Avenida 14, 35 y 37 Calles San José, Costa Rica

B02.3P.3-69

AGEXPORTER. UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE (USDA) 22 pp., 92/01, EN

**Cost:** monthly/\$17 per year

**Distributed by:** Foreign Agricultural Service Room 4638-S USDA Washington, DC 20250-1000

B02.3P.3-69

AGEXPORTER. UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE (USDA) 22 pp., 92/01, EN

**Costo:** mensual/\$17 por año

**Distribuido por:** Foreign Agricultural Service Room 4638-S USDA Washington, DC 20250-1000

B02.3P.3-70

COLD FACTS. HARBORSIDE, 12 pp., 91/01, EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** Harborside Refrigerated Services, Inc. 2900 Guy N. Verger Blvd. Tampa, FL 33605

B02.3P.3-70

COLD FACTS. HARBORSIDE, 12 pp., 91/01, EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** Harborside Refrigerated Services, Inc. 2900 Guy N. Verger Blvd. Tampa, FL 33605

B02.3P.3-A1

PMA, 4 pp., 92/01, EN

**Cost:** not available

**Distribute by:** 1500 Casho Mill Road P.O. Box 6036, Newark, DE 19714-6036

B02.3P.3-A1

PMA, 4 pp., 92/01, EN

**Costo:** no disponible

**Distribute by:** 1500 Casho Mill Road P.O. Box 6036, Newark, DE 19714-6036

B02.3P.3-ADV

UFFVA. United Fresh Fruit and Vegetable Association 38, 92/02, EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** 727 North Washington Street Alexandria, Virginia 22314-1977

B02.3P.3-ADV

UFFVA. United Fresh Fruit and Vegetable Association 38, 92/02, EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** 727 North Washington Street Alexandria, Virginia 22314-1977

B02.3P.3-AGR

Agricultura de las Americas Agricultura de las Americas., N/A, 89/10, ES

**Cost:** biannually/\$30 per year

**Distributed by:** Keller International Publishing Co. 150 Great Neck Road, P.O. Box 914, Great Neck, New York 11021

B02.3P.3-AGR

Agricultura de las Americas Agricultura de las Americas, N/A, 89/10, ES

**Costo:** bianual/\$30 por año

**Distribuido por:** Keller International Publishing Co. 150 Great Neck Road, P.O. Box 914, Great Neck, New York 11021

B02.3P.3-AGR1

Agri Marketing Merry, Carol E., N/A, 91/05, EN

**Cost:** 11 issues per year/\$29

**Distributed by:** Century Communications Inc., 6201 Howard Street, Niles, IL 60648-3403

B02.3P.3-AGR1

Agri Marketing Merry, Carol E., N/A, 91/05, EN

**Costo:** 11 ejemplares por año/\$29

**Distribuido por:** Century Communications Inc., 6201 Howard Street, Niles, IL 60648-3403

B02.3P.3-AGRO

Agronomy News. American Society of

B02.3P.3-AGRO

Agronomy News. American Society of

Agronomy, N/A, 93/07, EN  
**Cost:** monthly/\$16 per year  
**Distributed by:** American Society of Agronomy,  
677 S. Segoe Rd., Madison WI 53711-1086

B02.3P.3-AIN  
Sustain Notes. SUSTAIN, 4, 92/01, EN  
(upgrading the Food Processing Industries in  
Developing Countries)  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** SUSTAIN Program National  
Cooperative Business Association/ 1401 New  
York, Ave. N.W. Suite 1100 Washington, DC.  
20005-2160

B02.3P.3-ALS  
Packer/Shipper.  
Stocker, Mike J., N/A, 93/10, EN  
**Cost:** biannually/\$15 per year  
**Distributed by:** Columbia Publishing, 2809-A  
Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima, WA  
98907-1467

B02.3P.3-AME  
The Agri-Plastics Report. Agri Plastics Report  
published., 8, 92/11, EN (American Society for  
Plasticulture)  
**Cost:** biannually/\$20 per year  
**Distributed by:** ASP P.O. Box 860238 St.  
Augustine, FL 32086

B02.3P.3-ATA  
AGTA AGTA, N/A, 91/01, ES (Asociación  
Guatemalteca de Tecnólogos en Alimentos)  
**Cost:** biannually/cost not available  
**Distributed by:** AGTA, Apartado Postal 8F  
01910 Guatemala

B02.3P.3-B  
SUPERMARKET FLORAL The Packer, N/A,  
**Cost:** monthly/\$15 per year  
**Distributed by:** The Packer, P.O. Box 2939,  
Shawnee Mission, Kansas 66201

Agronomy, N/A, 93/07, EN  
**Costo:** mensual/\$16 por año  
**Distribuido por:** American Society of  
Agronomy, 677 S. Segoe Rd., Madison WI  
53711-1086

B02.3P.3-AIN  
Sustain Notes. SUSTAIN, 4, 92/01, EN  
(upgrading the Food Processing Industries in  
Developing Countries)  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** SUSTAIN Program National  
Cooperative Business Association/ 1401 New  
York, Ave. N.W. Suite 1100 Washington, DC.  
20005-2160

B02.3P.3-ALS  
Packer/Shipper.  
Stocker, Mike J., N/A, 93/10, EN  
**Costo:** bianual/\$15 por año  
**Distribuid por:** Columbia Publishing, 2809-A  
Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima, WA  
98907-1467

B02.3P.3-AME  
The Agri-Plastics Report. Agri Plastics Report  
published., 8, 92/11, EN (American Society for  
Plasticulture)  
**Costo:** bianual/\$20 por año  
**Distribuido por:** ASP P.O. Box 860238 St.  
Augustine, FL 32086

B02.3P.3-ATA  
AGTA AGTA, N/A, 91/01, ES (Asociación  
Guatemalteca de Tecnólogos en Alimentos)  
**Costo:** bianual/costo no disponible  
**Distribuido por:** AGTA, Apartado Postal 8F  
01910 Guatemala

B02.3P.3-B  
SUPERMARKET FLORAL The Packer, N/A,  
**Costo:** mensual/\$15 por año  
**Distribuido por:** The Packer, P.O. Box 2939,  
Shawnee Mission, Kansas 66201

B02.3P.3-BJL  
South Florida Business Journal.  
South Florida Business Journal, N/A, 93/06, EN  
**Cost:** weekly/\$1 per issue  
**Distributed by:** 7950 NW 53rd St., Suite 210,  
Miami, FL 33166

B02.3P.3-BUL  
LA/C Business Bulletin.  
U.S. International Development, 20, 92/01, EN  
**Cost:** contact LAC office  
**Distributed by:** H3203 U.S. Department of  
Commerce International Trade Administration  
Washington, DC 20230

B02.3P.3-BUR  
Foreign Exchange. Chemonics International., 23,  
92/12, EN  
**Cost:** contact CHEMONICS office  
**Distributed by:** Chemonics International 2000  
M Street N.W. Suite 200 Washington DC 20036

B02.3P.3-BUS1  
Business America  
U.S. Department of Commerce, 40, 90/01, EN  
**Cost:** bisweekly/\$40 per year  
**Distributed by:** Superintendent of Documents,  
Government Printing Office, Washington DC  
20402

B02.3P.3-C.A.B  
CAB International News CAB, 8, 93/06, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** CAB International, Wallingford,  
Oxon OX10 8DE, England

B02.3P.3-CAS  
Agriculture and Groundwater Quality.(Cast).  
CAST, 62, 85/05, EN (news from the Council for  
Agricultural Science and Technology)  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** CAST 4420 Lincoln Way,  
Ames, IA 50014-3447

B02.3P.3-CAT  
Manejo Integrado de Plagas.  
CATIE, 56, 92/03, ES  
**Cost:** contact CATIE office  
**Distributed by:** CATIE. Centro de Información  
MIP. Apdo. Postal 7170 Turrialba, Costa Rica

B02.3P.3-BJL  
South Florida Business Journal.  
South Florida Business Journal, N/A, 93/06, EN  
**Costo:** semanal/\$1 por ejemplar  
**Distribuido por:** 7950 NW 53rd St., Suite 210,  
Miami, FL 33166

B02.3P.3-BUL  
LA/C Business Bulletin.  
U.S. International Development, 20, 92/01, EN  
**Costo:** contactar oficinas del LAC  
**Distribuido por:** H3203 U.S. Department of  
Commerce International Trade Administration  
Washington, DC 20230

B02.3P.3-BUR  
Foreign Exchange. Chemonics International., 23,  
92/12, EN  
**Costo:** contactar las oficinas de CHEMONICS  
**Distribuido por:** Chemonics International 2000  
M Street N.W. Suite 200 Washington DC 20036

B02.3P.3-BUS1  
Business America  
U.S. Department of Commerce, 40, 90/01, EN  
**Costo:** bisemanal/\$40 por año  
**Distribuido por:** Superintendent of Documents,  
Government Printing Office, Washington DC  
20402

B02.3P.3-C.A.B  
CAB International News CAB, 8, 93/06, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** CAB International,  
Wallingford, Oxon OX10 8DE, England

B02.3P.3-CAS  
Agriculture and Groundwater Quality.(Cast).  
CAST, 62, 85/05, EN (news from the Council for  
Agricultural Science and Technology)  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** CAST 4420 Lincoln Way,  
Ames, IA 50014-3447

B02.3P.3-CAT  
Manejo Integrado de Plagas.  
CATIE, 56, 92/03, ES  
**Costo:** contactar las oficinas de CATIE  
**Distribuido por:** CATIE. Centro de Información  
MIP. Apdo. Postal 7170 Turrialba, Costa Rica

B02.3P.3-CHR  
Chronica Horticulturae.  
Sakiyama, Ryoza, N/A, 92/05, EN  
(magazine of the International Society for Horticultural Science)  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** ISHS P.O. Box 560 London N11 2UX

B02.3P.3-CIN  
Cinde. Carta Informativa (bulletin)  
CINDE, 12, 92/07, ES  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** Edificio Alfa, contiguo al Centro Comercial San Jose 2000 Frente al puente Juan Pablo II. Apartado postal 211-2120

B02.3P.3-CAN  
Indicadores Economicos y Estadisticas del Sector Agropecuario. CNAA, 16, 92/01, ES **Cost:** contact CNAA office  
**Distributed by:** 100 metros East and 25 South of the Matute Gomez (23<sup>rd</sup> street, between 10 y 10 Avenues)

B02.3P.3-CN  
The Port of New Orleans/Annual Directory  
Port of New Orleans,N/A,90/01,EN  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** Port of New Orleans, P.O. Box 60046, New Orleans LA 70160

B02.3P.3-CPM  
CPM(Crop Protection Managment). Moore, Dean C., 36, 91/01, EN  
**Cost:** monthly (5 issues per year)/\$12.50 per year  
**Distributed by:** 197 West 12th ave., Eugene, OR 97401

B02.3P.3-CRO  
Floriculture Crops; Chemical Use Booklet Ohio Florist's Association Bulletin, 60, 91/01, EN  
**Cost:** eleven/\$20  
**Distributed by:** Ohio Florist Association 2130 Stella Court Suite 200 Columbus, OH 43215-1033

B02.3P.3-CHR  
Chronica Horticulturae.  
Sakiyama, Ryoza, N/A, 92/05, EN  
(magazine of the International Society for Horticultural Science)  
**Costo:** contactar a la oficina  
**Distribuido por:** ISHS P.O. Box 560 London N11 2UX

B02.3P.3-CIN  
Cinde. Carta Informativa (bulletin)  
CINDE, 12, 92/07, ES  
**Costo:** contactar la oficina  
**Distribuido por:** Edificio Alfa, contiguo al Centro Comercial San Jose 2000 Frente al puente Juan Pablo II. Apartado postal 211-2120

B02.3P.3-CAN  
Indicadores Economicos y Estadisticas del Sector Agropecuario. CNAA, 16, 92/01, ES  
**Costo:** contactatar las oficinas de CNAA  
**Distribuido por:** 100 metros este y 25 al sur de Matute Gomez (calle 23, entre avenidas 10 y 10 bis)

B02.3P.3-CN  
The Port of New Orleans/Annual Directory  
Port of New Orleans,N/A,90/01,EN  
**Costo:** contactar las oficinas  
**Distributed by:** Port of New Orleans, P.O. Box 60046, New Orleans LA 70160

B02.3P.3-CPM  
CPM(Crop Protection Managment). Moore, Dean C., 36, 91/01, EN  
**Costo:** mensual (5 ejemplares por año)/\$12.50 por año  
**Distribuido por:** 197 West 12th ave., Eugene, OR 97401

B02.3P.3-CRO  
Floriculture Crops; Chemical Use Booklet Ohio Florist's Association Bulletin, 60, 91/01, EN  
**Costo:** once/\$20  
**Distribuido por:** Ohio Florist Association 2130 Stella Court Suite 200 Columbus, OH 43215-1033

B02.3P.3-DES  
DESFIL DESFIL, 8, 92/01, EN (Development Strategies for Fragile Lands)  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** CHEMONICS International 200 M Street NW Suite 200 Washington, DC.

B02.3P.3-DIE  
Texas Produce Digest  
Linden, Tim., 30, 92/11, EN  
**Cost:** biannually/\$12 per year  
**Distributed by:** Champ Publishing, 215 Long Beach Blvd. Long Beach, CA 90802

B02.3P.3-EMP  
Empresa FADES, 48,92/05,ES  
**Cost:** monthly/\$30 per year  
**Distributed by:** FADES. 20 calle 12-84 zona 10, Guatemala

B02.3P.3-EXPO  
El Exportador COEXPORT, N/A, 93/06, ES  
**Cost:** bimonthly/not available  
**Distributed by:** COEXPORT. Condominio del Mediterraneo, Edificio A #23 Colonia Jardines de Guadalupe.

B02.3P.3-FDA  
Boletin FDA. FDA, 4, 91/04, ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Max Heriquez Ure a 18-B Apartado Postal 567-2. Ens. Naco, Santo Domingo. Republica Dominicana

B02.3P.3-FHS  
Checkout Fresh.  
Checkout Fresh Publishers, 38, 93/02, EN  
**Cost:** monthly/18 pounds  
**Distributed by:** Headley Brothers Ltd, The Invicta Press, Queen's Road, Ashford, Kent, TN248HH

B02.3P.3-FJ  
Focus Japan Tashiro, Yasuhiro, N/A, 93/08, EN  
**Cost:** monthly/\$31per year  
**Distributed by:** JETRO International Communication Department, 2-5 Toranom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan. JETRO NY, 1221 Ave. of the Americas, New York, NY.

B02.3P.3-DES  
DESFIL DESFIL, 8, 92/01, EN (Development Strategies for Fragile Lands)  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** CHEMONICS International 200 M Street NW Suite 200 Washington, DC.

B02.3P.3-DIE  
Texas Produce Digest  
Linden, Tim., 30, 92/11, EN  
**Costo:** bianual/\$12 por año  
**Distribuido por:** Champ Publishing, 215 Long Beach Blvd. Long Beach, CA 90802

B02.3P.3-EMP  
Empresa FADES, 48,92/05,ES  
**Costo:** mensual/\$30 por año  
**Distribuido por:** FADES. 20 calle 12-84 zona 10, Guatemala

B02.3P.3-EXPO  
El Exportador COEXPORT, N/A, 93/06, ES  
**Costo:** bimensual/nodisponible  
**Distribuido por:** COEXPORT. Condominio del Mediterraneo, Edificio A #23 Colonia Jardines de Guadalupe.

B02.3P.3-FDA  
Boletin FDA. FDA, 4, 91/04, ES  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Max Heriquez Ure a 18-B Apartado Postal 567-2. Ens. Naco, Santo Domingo. Republica Dominicana

B02.3P.3-FHS  
Checkout Fresh.  
Checkout Fresh Publishers, 38, 93/02, EN  
**Costo:** mensual/18 libras  
**Distribuido por:** Headley Brothers Ltd, The Invicta Press, Queen's Road, Ashford, Kent, TN248HH

B02.3P.3-FJ  
Focus Japan Tashiro, Yasuhiro, N/A, 93/08, EN  
**Costo:** mensual/\$31por año  
**Distribuido por:** JETRO International Communication Department, 2-5 Toranom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, Japan. JETRO NY, 1221 Ave. of the Americas, New York, NY.

B02.3P.3-FLO

Florida Ornamental Growers Association.  
Florida Grown Flowers, 23, 91/01, EN

**Cost:** membership required

**Distributed by:** P.O. Box 7560 Sun City, FL  
33586-7560

B02.3P.3-FLO

Florida Ornamental Growers Association.  
Florida Grown Flowers, 23, 91/01, EN

**Costo:** se require membresía

**Distribuido por:** P.O. Box 7560 Sun City, FL  
33586-7560

B02.3P.3-FLORA

Flora Culture International International  
Horticulture Publications, N/A, 93/06, EN

**Cost:** bimonthly/\$51 per year

**Distributed by:** International Horticulture  
Publications Co., Mt. Morris, Illinois 61054-1497

B02.3P.3-FLORA

Flora Culture International International  
Horticulture Publications, N/A, 93/06, EN

**Costo:** bimensual/\$51 por año

**Distribuido por:** International Horticulture  
Publications Co., Mt. Morris, Illinois 61054-1497

B02.3P.3-FLORIS

Florists Review Florists Review Enterprises, 227,  
91/10, EN

**Cost:** monthly (13 issues)/\$36 per year

**Distributed by:** Florists' Review Enterprises,  
Inc., P.O. Box 4368, Topeka, Kansas

B02.3P.3-FLORIS

Florists Review Florists Review Enterprises, 227,  
91/10, EN

**Costo:** mensual (13 ejemplares)/\$36 por año

**Distribuido por:** Florists' Review Enterprises,  
Inc., P.O. Box 4368, Topeka, Kansas

B02.3P.3-FMA

Floraline FMA, 4, 93/01, EN

**Cost:** FMA membership required

**Distributed by:** FMA/PMA. 1500 Casho Mill  
Road, P.O. Box 6036, Newark, Delaware 19714-  
6036

B02.3P.3-FMA

Floraline FMA, 4, 93/01, EN

**Costo:** membresía requerida por el FMA

**Distribuido por:** FMA/PMA. 1500 Casho Mill  
Road, P.O. Box 6036, Newark, Delaware 19714-  
6036

B02.3P.3-FO

Foreign Agriculture USDA/FAS, N/A, 88/07, EN

**Cost:** monthly/\$11 per year

**Distributed by:** USDA. Department of  
Agriculture Washington, DC 20250-1000

B02.3P.3-FO

Foreign Agriculture USDA/FAS, N/A, 88/07, EN

**Costo:** mensual/\$11 por año

**Distribuido por:** USDA. Department of  
Agriculture Washington, DC 20250-1000

B02.3P.3-FOA

Science of Food and Agriculture.Garrett,  
William, 28, 87/11, EN

**Cost:** monthly/\$35 per year

**Distributed by:** CAST. 137 Lynn Avenue,  
Ames, IA 50010-7197

B02.3P.3-FOA

Science of Food and Agriculture.Garrett,  
William, 28, 87/11, EN

**Costo:** mensual/\$35 por año

**Distribuido por:** CAST. 137 Lynn Avenue,  
Ames, IA 50010-7197

B02.3P.3-FOO

California Food California Food, N/A, 92/01, EN

**Cost:** monthly/\$36 per year

**Distributed by:** Cafo Publishing, 7246 Remmet  
Avenue, Suite 109, Canoga Park, CA 91303.

B02.3P.3-FOO

California Food California Food, N/A, 92/01, EN

**Costo:** mensual/\$36 por año

**Distribuido por:** Cafo Publishing, 7246 Remmet  
Avenue, Suite 109, Canoga Park, CA 91303.

B02.3P.3-FOR

Progressive Grocer. Progressive Grocer., 122, 92/10, EN

**Cost:** monthly/\$67 per year

**Distributed by:** Four Stamford Forum, Stamford, Conn. 06901

B02.3P.3-FOR

Progressive Grocer. Progressive Grocer., 122, 92/10, EN

**Costo:** mensual/\$67 por año

**Distribuido por:** Four Stamford Forum, Stamford, Conn. 06901

B02.3P.3-FRE

Freshline P.M.A, 5, 93/01, EN

**Cost:** PMA membership required

**Distributed by:** PMA, 1500 Casho Mill Road, P.O. Box 6036 Newark, Delaware 19714-6036

B02.3P.3-FRE

Freshline P.M.A, 5, 93/01, EN

**Costo:** membresía requerida por el PMA

**Distribuido por:** PMA, 1500 Casho Mill Road, P.O. Box 6036 Newark, Delaware 19714-6036

B02.3P.3-FRESH

Fresh Cut Dr. Barth, Margaret, 30, 93/01, EN

**Cost:** 6 issues per year

**Distributed by:** Columbia Publishing 2809-A Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima, WA 98907-4056

B02.3P.3-FRESH

Fresh Cut Dr. Barth, Margaret, 30, 93/01, EN

**Costo:** 6 ejemplares por año

**Distribuido por:** Columbia Publishing 2809-A Fruitvale Blvd., P.O. Box 1467, Yakima, WA 98907-4056

B02.3P.3-FRO

Front Lines N/A, 92/12, EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** USAID/Office of External Affairs Washington, DC 20523-0056

B02.3P.3-FRO

Front Lines N/A, 92/12, EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** USAID/Office of External Affairs Washington, DC 20523-0056

B02.3P.3-GIF

AGREQUIMA GIFAB, 4, 92/10, ES (Asociación del Gremio Químico Agrícola; cada país en Centro América tiene su representante)

**Cost:** membership required

**Distributed by:** 5a. ave. 15-45 zona 10 torre I, 9no. nivel Centro Empresarial Torre I, Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-GIF

AGREQUIMA GIFAB, 4, 92/10, ES (Asociación del Gremio Químico Agrícola; cada país en Centro América tiene su representante)

**Costo:** membresía requerida

**Distribuida por:** 5a. ave. 15-45 zona 10 torre I, 9no. nivel Centro Empresarial Torre I, Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-GROW

The Grower Barton, Kelly, 43, 92/01, EN

**Cost:** monthly/\$35 per year

**Distributed by:** Vance publishing corporation, 7950 College Blvd. Overland Park, KS 66210

B02.3P.3-GROW

The Grower Barton, Kelly, 43, 92/01, EN

**Costo:** monthly/\$35 per year

**Distributed by:** Vance publishing corporation, 7950 College Blvd. Overland Park, KS 66210

B02.3P.3-GYO

HorTechnoly Kelly, John, N/A, 90/01, EN

**Cost:** biannually/\$35 per year

**Distributed by:** ASHS, 113 South West Street, Suite 400, Alexandria, VA 22314-2824

B02.3P.3-GYO

HorTechnoly Kelly, John, N/A, 90/01, EN

**Costo:** bianual/\$35 por año

**Distribuido por:** ASHS, 113 South West Street, Suite 400, Alexandria, VA 22314-2824

B02.3P.3-HZS

Productores de Hortalizas. Meister Publishing Company, 71, 92/08, ES

**Cost:**monthly/\$50 per year

**Distributed by:** Meister Publishing Co. 37733 Euclid Ave., Willoughby, Ohio, 44094

B02.3P.3-IDB

The IDB Hamilton, Roger, N/A, 91/05, EN **Cost:** monthly (10 issues)/not specified **Distributed by:** 1300 New York Ave., NW Washington, D.C. 20577, U.S.A.

B02.3P.3-IPJ

International Produce Journal. Linden, Tim., N/A, 92/12, EN

**Cost:**bimonthly/\$30 per year

**Distributed by:** IPJ. Champ Publishing 215 Long Beach Blvd. Suite 214 Long Beach, CA USA 90802

B02.3P.3-ISHS

Chronica Horticulturae ISHS, 20, 93/04, EN

**Cost:** biannually/75 dutch guilders

**Distributed by:** I.S.H.S. Englaan 1 6703 ET Wageningen Netherlands

B02.3P.3-JET

Tradescope Jetro, 24, 89/11

**Cost:** monthly/not specified

**Distributed by:** JETRO Import Cooperation Dept. tel: (mexico) 52 5 254 6330

B02.3P.3-JOU

American Journal of Alternative Agriculture. Youngberg, Garth., 49, 89/01, EN

**Cost:** biannually/\$40 per year

**Distributed by:** AJAA. 9200 Edmonston Road, Suite 117, Greenbelt, MD 20770

B02.3P.3-LAB

Agri Lab. Agri-Lab., 4, 91/04, ES

**Cost:** soil analysis service, library, etc.

**Distributed by:** Agrilab. 11 ave 36-40 zona 11

B02.3P.3-HZS

Productores de Hortalizas. Meister Publishing Company, 71, 92/08, ES

**Costo:** mensual/\$50 por año

**Distribuido por:** Meister Publishing Co. 37733 Euclid Ave., Willoughby, Ohio, 44094

B02.3P.3-IDB

The IDB Hamilton, Roger, N/A, 91/05, EN **Costo:** mensual (10 ejemplares)/no especificado **Distribuido por:** 1300 New York Ave., NW Washington, D.C. 20577, U.S.A.

B02.3P.3-IPJ

International Produce Journal. Linden, Tim., N/A, 92/12, EN

**Costo:** bimensual/\$30 por año

**Distribuido por:** IPJ. Champ Publishing 215 Long Beach Blvd. Suite 214 Long Beach, CA USA 90802

B02.3P.3-ISHS

Chronica Horticulturae ISHS, 20, 93/04, EN

**Costo:** bianual/75 florines holandeses

**Distribuido por:** I.S.H.S. Englaan 1 6703 ET Wageningen Netherlands

B02.3P.3-JET

Tradescope Jetro, 24, 89/11

**Costo:** mensual/no especificado

**Distributed by:** JETRO Import Cooperation Dept. tel: (mexico) 52 5 254 6330

B02.3P.3-JOU

American Journal of Alternative Agriculture. Youngberg, Garth., 49, 89/01, EN

**Costo:** bianual/\$40 por año

**Distribuido por:** AJAA. 9200 Edmonston Road, Suite 117, Greenbelt, MD 20770

B02.3P.3-LAB

Agri Lab. Agri-Lab., 4, 91/04, ES

**Costo:** servicios de análisis de suelo, biblioteca, etc.

**Distribuido por:** Agrilab. 11 ave 36-40 zona 11

B02.3P.3-LAR

California Grower Thompson, Willard., 46,  
91/10, EN

**Costo:** monthly/\$22 per year

**Distributed by:** Tanis Group Inc. 621 E.  
Alvarado St., Fallbrook P.O. Box 697, Fallbrook,  
CA 92028

B02.3P.3-MEM

Membership. Directory & Buyers  
Guide.FMA/PMA Means, Kathy., 264, 92/01,  
EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** Produce Marketing Assoc. 1500  
Casho Mill Road P.O. Box 6036, Newark, DE  
19714-6036

B02.3P.3-MIL

The Miller Report. Miller, Marvin N., 15, 91/07,  
EN

**Cost:** \$40

**Distributed by:** Growertalk Bookshelf P.O. Box  
532 Genera, IL 60134-0532

B02.3P.3-MIP

Manejo Integrado De Plagas. CATIE, N/A,  
91/12, EN

**Cost:** contact CATIE office

**Distributed by:** CATIE-Centro de Información  
MIP 7170 Turrialba, Costa Rica

B02.3P.3-MOM

Money Laundering Alert. Intriago, Charles A., 8,  
92/11, EN

**Cost:**contact office

**Distributed by:** P.O. Box 011390 Miami, FL  
33101-1390

B02.3P.3-MPG

Produce Merchandising.Vance Publishing  
Corporation, 54, 93/02, EN

**Cost:** monthly/\$35 per year

**Distributed by:**Vance Publishing Co. P.O. Box  
2939, Shawnee Mission, Kansas 66201

B02.3P.3-MSP

Official quaterly publication of the Mississippi  
State Port Authority at Gulfport. Manifest.  
Edwards, William, 24, 93/01, EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** Adventure Communications  
P.O. Box 1929 Gulfport Ms. 39502

B02.3P.3-LAR

California Grower Thompson, Willard., 46,  
91/10, EN

**Costo:** mensual/\$22 por año

**Distribuido por:** Tanis Group Inc. 621 E.  
Alvarado St., Fallbrook P.O. Box 697, Fallbrook,  
CA 92028

B02.3P.3-MEM

Membership. Directory & Buyers  
Guide.FMA/PMA Means, Kathy., 264, 92/01,  
EN

**Costo:** contactar a las oficinas

**Distribuido por:** Produce Marketing Assoc.  
1500 Casho Mill Road P.O. Box 6036, Newark,  
DE 19714-6036

B02.3P.3-MIL

The Miller Report. Miller, Marvin N., 15, 91/07,  
EN

**Costo:** \$40

**Distribuido por:** Growertalk Bookshelf P.O.  
Box 532 Genera, IL 60134-0532

B02.3P.3-MIP

Manejo Integrado De Plagas. CATIE, N/A,  
91/12, EN

**Costo:** contactar las oficinas de CATIE

**Distribuido por:** CATIE-Centro de Información  
MIP 7170 Turrialba, Costa Rica

B02.3P.3-MOM

Money Laundering Alert. Intriago, Charles A., 8,  
92/11, EN

**Costo:** contactar las oficinas

**Distribuido por:** P.O. Box 011390 Miami, FL  
33101-1390

B02.3P.3-MPG

Produce Merchandising.Vance Publishing  
Corporation, 54, 93/02, EN

**Costo:** mensual/\$35 por año

**Distribuido por:** Vance Publishing Co. P.O. Box  
2939, Shawnee Mission, Kansas 66201

B02.3P.3-MSP

Official quaterly publication of the Mississippi  
State Port Authority at Gulfport. Manifest.  
Edwards, William, 24, 93/01, EN

**Costo:** contactar a las oficinas

**Distribuido por:** Adventure Communications  
P.O. Box 1929 Gulfport Ms. 39502

B02.3P.3-NAT

Association of Florida Native Nurseries.  
Jameson, Michael., 48, 92/01, EN  
**Cost:** membership required/\$100 per year  
**Distributed by:** AFNN. P.O. Box 1045, San Antonio, FL 33576-1045

B02.3P.3-NER

The IPM Practitioner. Daar, Sheila., N/A, 93/02, EN  
**Cost:** BIRC membership required ,monthly (10 issues per year)/\$50 per year  
**Distributed by:** BIRC. P.O. Box 7414 Berkeley, CA 94707

B02.3P.3-OLC

Biological Control Charudattan, Raghavan, 174, 92/06, EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** Academic Press, Inc. Journal Promotion Department 525 B Street, Suite 1900, San Diego CA 92101-4495, U.S.A.

B02.3P.3-ONION

Onion World Stoker, J. Mike, N/A, 93/09, EN  
**Cost:** monthly/\$12 per year  
**Distributed by:** Onion World, P.O. Box 1467 Yakima Washington 96907-1467

B02.3P.3-OUT

Ornamental Outlook (Florida Growers).  
January/february 1993. Ornamental Outlook, 30, 93/01, ES  
**Cost:** monthly (10 issues per year)/\$48 per year  
**Distributed by:** 1331 N. Mills Ave. Orlando FL 32803

B02.3P.3-OWR

Greenhouse Grower. Greenhouse Grower, N/A, 93/02, EN  
**Cost:** monthly (14 issues)/\$25 per year  
**Distributed by:** Meister Publishing Co., 37733 Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-PAN

Panorama Internacional.  
Publicaciones Zeta Internacional, S.A., N/A, 93/01, ES  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** 13 calle 8-44 zona 10 Edif. Edyma Plaza 9no. nivel

B02.3P.3-NAT

Association of Florida Native Nurseries.  
Jameson, Michael., 48, 92/01, EN  
**Costo:** se require membresía/\$100 por año  
**Distribuido por:** AFNN. P.O. Box 1045, San Antonio, FL 33576-1045

B02.3P.3-NER

The IPM Practitioner. Daar, Sheila., N/A, 93/02, EN  
**Costo:** se require membresía de BIRC, mensual (10 ejemplares por año)/\$50 por año  
**Distribuido por:** BIRC. P.O. Box 7414 Berkeley, CA 94707

B02.3P.3-OLC

Biological Control Charudattan, Raghavan, 174, 92/06, EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** Academic Press, Inc. Journal Promotion Department 525 B Street, Suite 1900, San Diego CA 92101-4495, U.S.A.

B02.3P.3-ONION

Onion World Stoker, J. Mike, N/A, 93/09, EN  
**Costo:** mensual/\$12 por año  
**Distribuido por:** Onion World, P.O. Box 1467 Yakima Washington 96907-1467

B02.3P.3-OUT

Ornamental Outlook (Florida Growers).  
January/february 1993. Ornamental Outlook, 30, 93/01, ES  
**Costo:** mensual (10 ejemplares por año)/\$48 por año  
**Distribuido por:** 1331 N. Mills Ave. Orlando FL 32803

B02.3P.3-OWR

Greenhouse Grower. Greenhouse Grower, N/A, 93/02, EN  
**Costo:** mensual (14 ejemplares)/\$25 por año  
**Distribuido por:** Meister Publishing Co., 37733 Euclid Ave., Willoughby, OH 44094

B02.3P.3-PAN

Panorama Internacional.  
Publicaciones Zeta Internacional, S.A., N/A, 93/01, ES  
**Costo:** contactar a las oficinas  
**Distribuido por:** 13 calle 8-44 zona 10 Edif. Edyma Plaza 9no. nivel

B02.3P.3-PHYTO

Phytopathology. Rowe, Randall C., 590, 93/05, EN (An International Journal of the American Phytopathological Society)

**Cost:** monthly membership required /\$235 per year

**Distributed by:** The American Phytopathological Society. 3340 Pilot Knob Road, St. Paul, MN 55121-2097

B02.3P.3-PLANT

Plant Disease. Nelson, Steven, N/A, 93/07, EN

**Cost:** monthly/\$230 per year

**Distributed by:** The American Phytopathological Society 3340 Pilot Knob Road St. Paul, MN 55121-2097

B02.3P.3-PN

Port Report. Port Everglades Authority, N/A, 94/01, EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** Port Everglades Authority 1850 Eller Drive Fort Lauderdale, FL 33316

B02.3P.3-PT

PESTICIDE & TOXIC CHEMICAL NEWS

Food Chemical News, N/A, 94/06, EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** 1101 Pennsylvania Avenue S.E. Washington D.C. 20003

B02.3P.3-QUI

AGREQUIMA AGREQUIMA, N/A, 92/12, ES

**Cost:** contact office, membership required

**Distributed by:** see direction in every country in the FECCOPIA annex..

B02.3P.3-RD

Revolución Verde. Guinea, Gerardo, 32, 82/07, ES

**Cost:** not available

**Distributed by:** 10a. ave. A 3-56 zona 2 Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-RTP

DAI Activities Report. Development Alternatives Inc., N/A, 93/06, EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** DAI 7250 Woodmont Ave., Suite 200 Bethesda, Maryland 20814

B02.3P.3-PHYTO

Phytopathology. Rowe, Randall C., 590, 93/05, EN (An International Journal of the American Phytopathological Society)

**Costo:** se require membresía mensual /\$235 por año

**Distribuido por:** The American Phytopathological Society. 3340 Pilot Knob Road, St. Paul, MN 55121-2097

B02.3P.3-PLANT

Plant Disease. Nelson, Steven, N/A, 93/07, EN

**Costo:** mensual/\$230 por año

**Distribuido por:** The American Phytopathological Society 3340 Pilot Knob Road St. Paul, MN 55121-2097

B02.3P.3-PN

Port Report. Port Everglades Authority, N/A, 94/01, EN

**Costo:** contactar las oficinas

**Distribuido por:** Port Everglades Authority 1850 Eller Drive Fort Lauderdale, FL 33316

B02.3P.3-PT

PESTICIDE & TOXIC CHEMICAL NEWS

Food Chemical News, N/A, 94/06, EN

**Costo:** contactar las oficinas

**Distribuido por:** 1101 Pennsylvania Avenue S.E. Washington D.C. 20003

B02.3P.3-QUI

AGREQUIMA AGREQUIMA, N/A, 92/12, ES

**Costo:** contactar a las oficinas, se require membresía

**Distributed by:** ver direcciones de cada país en anexo de FECCOPIA.

B02.3P.3-RD

Revolución Verde. Guinea, Gerardo, 32, 82/07, ES

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** 10a. ave. A 3-56 zona 2 Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-RTP

DAI Activities Report. Development Alternatives Inc., N/A, 93/06, EN

**Costo:** contactar a las oficinas

**Distribuido por:** DAI 7250 Woodmont Ave., Suite 200 Bethesda, Maryland 20814

B02.3P.3-SNS

Common Sense. (Pet Control Quarterly). Bio-Integral Resource Center, 23, 92/01, EN

**Cost:** monthly/\$30 per year

**Distributed by:** BIRC. P.O. Box 7414, Berkeley, CA 94707

B02.3P.3-SNS

Common Sense. (Pet Control Quarterly). Bio-Integral Resource Center, 23, 92/01, EN

**Costo:** mensual/\$30 por año

**Distribuido por:** BIRC. P.O. Box 7414, Berkeley, CA 94707

B02.3P.3-SWE

High Value Crop Newsletter. (periodicals) Sweet, Claude, 14, 92/06, EN

**Cost:** monthly/\$60 per year

**Distributed by:** Sweet Enterprises 7488 Comet View Court San Diego, CA 92120-0004

B02.3P.3-SWE

High Value Crop Newsletter. (periodicals) Sweet, Claude, 14, 92/06, EN

**Costo:** mensual/\$60 por año

**Distribuido por:** Sweet Enterprises 7488 Comet View Court San Diego, CA 92120-0004

B02.3P.3-TAB

World Tables 1992. A world Bank Book. The Johns Hopkins University Press, 686, 92/01, EN

**Cost:** annually/\$15.95 per copy

**Distributed by:** World Bank Publications Box 7247-8619 Philadelphia, PA 19170-8619

B02.3P.3-TAB

World Tables 1992. A world Bank Book. The Johns Hopkins University Press, 686, 92/01, EN

**Costo:** anual/\$15.95 por copia

**Distribuido por:** World Bank Publications Box 7247-8619 Philadelphia, PA 19170-8619

B02.3P.3-TEA

Teas. Teas Nursery Co. Inc., 28, 92/01, EN

**Cost:** not available

**Distributed by:** Teas Nursery Co., Inc. P.O. Box 1603 Bellaire, TX 77402-1603

B02.3P.3-TEA

Teas. Teas Nursery Co. Inc., 28, 92/01, EN

**Costo:** no disponible

**Distribuido por:** Teas Nursery Co., Inc. P.O. Box 1603 Bellaire, TX 77402-1603

B02.3P.3-THE

The Packer. FOCUS. Fresh Trends 1989. A profile of fresh produce consumers. (Periodicals). Vance Publishing, 98, 89/01, EN

**Cost:** weekly/\$2 per issue

**Distributed by:** Vance Publishing Co., P.O. Box 1415 Lincolnshire, IL 60069-1415

B02.3P.3-THE

The Packer. FOCUS. Fresh Trends 1989. A profile of fresh produce consumers. (Periodicals). Vance Publishing, 98, 89/01, EN

**Costo:** semanal/\$2 por ejemplar

**Distribuido por:** Vance Publishing Co., P.O. Box 1415 Lincolnshire, IL 60069-1415

B02.3P.3-TR

The Food Institute Report. American Institute of Food Distribution, Inc., N/A, 93/05, EN

**Cost:** weekly (51 weeks ea year)/\$535 per year

**Distributed by:** American Institute of Food Distribution Inc., P.O. Box 972, 28-12 Broadway, Fair Lawn, NJ 07410-0972

B02.3P.3-TR

The Food Institute Report. American Institute of Food Distribution, Inc., N/A, 93/05, EN

**Costo:** semanal (51 semanas cada año)/\$535 por año

**Distribuido por:** American Institute of Food Distribution Inc., P.O. Box 972, 28-12 Broadway, Fair Lawn, NJ 07410-0972

B02.3P.3-UNI

United Newswire United Newswire, 6, 92/08, EN

**Cost:** contact office

**Distributed by:** United Fresh Fruit and Vegetable Association 727 N. Washington St., Alexandria VA 22314-1977

B02.3P.3-UNI

United Newswire United Newswire, 6, 92/08, EN

**Costo:** contactar las oficinas

**Distribuido por:** United Fresh Fruit and Vegetable Association 727 N. Washington St., Alexandria VA 22314-1977

B02.3P.3-WAS

Washington Report on Latin America & the

B02.3P.3-WAS

Washington Report on Latin America & the

Caribbean. Washington Trade News., 8, 92/05, EN  
**Cost:** 2 twice a month/\$295 per year **Distributed by:** Washington Report on LA & the Caribbean 2105 National Press Building Washington, D.C. 20045 USA

B02.3P.3-WGA  
WGA (Western Growers Association). WGA, N/A, 92/02, EN  
**Cost:** monthly/\$18 per year  
**Distributed by:** WGA Service Corporation, 17620 Fitch Street, Irvine, California 92714

B02.3P.3-WOR  
Social Indicators of development 1991-92. World Bank., 380, 92/01, EN  
**Cost:** annually FY/\$24.95 per copy  
**Distributed by:** World Bank Publications Box 7247-8619 Philadelphia, PA 19170-8619

B02.3P.3-WS  
Tropical Fruit News Rare Fruit Council International, Inc.,N/A,94/01  
**Cost:** monthly/\$45 per year  
**Distributed by:** Carolyn Betts, 12255 SW 73rd. Ave., Miami, FL 33156 USA

B02.3P.3-WSI  
FEL Actualités SIDEFEL, N/A,90/04,FR  
**Cost:** not available  
**Distributed by:**SIDEFEL (Société interprofessionnelle pour l'édition, la documentation et l'information économique en fruits et légumes, 115 rue du Fg-Poissonnière, 75009 Paris

B02.3P.3-WSJ  
CENPRO. Centro para la Promoción de las Exportaciones y de las Inversiones. CENPRO, N/A, 94/01,ES  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** Apartado Postal 5418 San José, Costa Rica

Caribbean. Washington Trade News., 8, 92/05, EN  
**Costo:** 2 dos veces por semana/\$295 por año **Distribuido por:** Washington Report on LA & the Caribbean 2105 National Press Building Washington, D.C. 20045 USA

B02.3P.3-WGA  
WGA (Western Growers Association). WGA, N/A, 92/02, EN  
**Cost:** mensual/\$18 por año  
**Distribuido por:** WGA Service Corporation, 17620 Fitch Street, Irvine, California 92714

B02.3P.3-WOR  
Social Indicators of development 1991-92. World Bank., 380, 92/01, EN  
**Costo:** anualmente FY/\$24.95 por copia  
**Distribuido por:** World Bank Publications Box 7247-8619 Philadelphia, PA 19170-8619

B02.3P.3-WS  
Tropical Fruit News Rare Fruit Council International, Inc.,N/A,94/01  
**Costo:** mensual/\$45 por año  
**Distribuido por:** Carolyn Betts, 12255 SW 73rd. Ave., Miami, FL 33156 USA

B02.3P.3-WSI  
FEL Actualités SIDEFEL, N/A,90/04,FR  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:**SIDEFEL (Société interprofessionnelle pour l'édition, la documentation et l'information économique en fruits et légumes, 115 rue du Fg-Poissonnière, 75009 Paris

B02.3P.3-WSJ  
CENPRO. Centro para la Promoción de las Exportaciones y de las Inversiones. CENPRO, N/A, 94/01,ES  
**Costo:** contactar las oficinas  
**Distribuido por:** Apartado Postal 5418 San José, Costa Rica

B02.3P.3-WRR

World Food Regulation Review BNA  
International, N/A, 93/01,EN  
**Cost:** monthly/\$400 per year  
**Distributed by:** BNA International 17  
Dartmouth Street London SW1H 9BL England

B02.3P.3-WT

Task Force c/LAA Agribusiness Report C/LAA,  
N/A, 93/08,EN  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** Julie Wolinsky/C/LAA 1818 N  
Street N.W. Suite 310 Washington DC 2009

B02.3P.3-WTA

ATTRA NEWS ATTRA, N/A, 93/10,EN  
**Cost:** contact office  
**Distributed by:** Appropriate Technology  
Transfer for Rural Areas P.O. Box 3657  
Fayetteville, AR 72702

B02.3P.3-WU

CARIBBEAN Update Kal Wagenheim  
publishing, N/A, 91/07  
**Cost:** monthly /\$120 per year  
**Distributed by:** 52 Maple Ave, Maplewood, NJ  
07040

B02.3P.3-WV

Revista de la Universidad del Valle de  
Guatemala UVG, N/A, 93/12,ES  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** UVG. 18 ave. 11-95 zona 15  
V.H. III Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-WVC

Chemically Speaking. University of Florida.  
Pesticide Information Office,N/A,94/04,EN  
**Cost:** not available  
**Distributed by:** P.O. Box 110710, Building 847  
Gainesville, Florida 32611-0710

Name: Postharvest Institute for Perishables  
Catalog  
Address: 314 University of Idaho Library  
Tel: (208) 885 7059 Fax: 885 6624  
Description: various documents varios on  
agricultural subjects, document requests by mail.  
Publications: New Titles (Bibliography Bulletin)  
Publishing Costs: see catalog

B02.3P.3-WRR

World Food Regulation Review BNA  
International, N/A, 93/01,EN  
**Costo:** mensual/\$400 por año  
**Distribuido por:** BNA International 17  
Dartmouth Street London SW1H 9BL England

B02.3P.3-WT

Task Force c/LAA Agribusiness Report C/LAA,  
N/A, 93/08,EN  
**Costo:** contact office  
**Distribuido por:** Julie Wolinsky/C/LAA 1818 N  
Street N.W. Suite 310 Washington DC 2009

B02.3P.3-WTA

ATTRA NEWS ATTRA, N/A, 93/10,EN  
**Costo:** contactar a las oficinas  
**Distribuido por:** Appropriate Technology  
Transfer for Rural Areas P.O. Box 3657  
Fayetteville, AR 72702

B02.3P.3-WU

CARIBBEAN Update Kal Wagenheim  
publishing, N/A, 91/07  
**Costo:** mensual /\$120 por año  
**Distribuido por:** 52 Maple Ave, Maplewood, NJ  
07040

B02.3P.3-WV

Revista de la Universidad del Valle de Guatemala  
UVG, N/A, 93/12,ES **Costo:**  
no disponible  
**Distribuido por:** UVG. 18 ave. 11-95 zona 15  
V.H. III Guatemala, Guatemala

B02.3P.3-WVC

Chemically Speaking. University of Florida.  
Pesticide Information Office,N/A,94/04,EN  
**Costo:** no disponible  
**Distribuido por:** P.O. Box 110710, Building 847  
Gainesville, Florida 32611-0710

Nombre: Postharvest Institute for Perishables  
Catalog  
Dirección: 314 University of Idaho Library  
Tel: (208) 885 7059 Fax: 885 6624  
Descripción: varios documentoss sobre temas  
agrícolas, requerimiento de documentos por  
correo.  
Publicaciones: Nuevos Títulos (Boletín  
Bibliográfico)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: ASAE. Association Management Press Catalog  
Address: 1575 Eye Street N.W. Washington, DC 20005-1168 Tel: (202) 626 2748 Fax: 408 9634  
Description: Book sale on various subjects  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: \$24 per year

Nombre: ASAE. Association Management Press Catalog  
Dirección: 1575 Eye Street N.W. Washington, DC 20005-1168 Tel: (202) 626 2748 Fax: 408 9634  
Descripción: Venta de libro acerca de varios temas Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: \$24 por año

Name: CRC Press Catalog  
Address: 2000 Corporate Blvd. N.W., Boca Raton, FL 33431 Tel: (407) 994 0555 Fax: 998 9114  
Description: book sale on various subjects and magazines, database, handbooks, guides.  
Publications: books (monographies) and magazines  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: CRC Press Catalog  
Dirección: 2000 Corporate Blvd. N.W., Boca Raton, FL 33431 Tel: (407) 994 0555 Fax: 998 9114  
Descripción: venta de libro acerca de varios temas y revistas, base de datos, manuales, guías.  
Publicaciones: libros (monografías) y revistas  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Ball Publishing Co. (Growertalks Bookshelf)  
Address: P.O. Box 9, Batavia, IL 60510-0009 USA Tel:(708) 208 9089Fax: 208 9350  
Description: Flower and Plants Guides  
Publications: books (monographie), guides  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Ball Publishing Co. (Growertalks Bookshelf)  
Dirección: P.O. Box 9, Batavia, IL 60510-0009 USA Tel:(708) 208 9089Fax: 208 9350  
Descripción: Guía de Flores y Plantas  
Publicaciones: libros (monografías), guías  
Costos de publicación: ver catalogo

Name: Thompson Publishing Group  
Address: 1725 K Street, NW Suite 200 Washington, DC 20006 Tel: (1-800) 925 1878 Fax: 925 1878  
Description: books (monographies)  
Publications: Guide to U.S. Food Safety Law  
Publications Costs: \$561 per Guide

Nombre: Thompson Publishing Group  
Dirección: 1725 K Street, NW Suite 200 Washington, DC 20006 Tel: (1-800) 925 1878 Fax: 925 1878  
Descripción: libros (monografías)  
Publicaciones: Guía acerca de Leyes de Alimentación e Higiene  
Costs de Publicación: \$561 por Guía

Name: CBI Centre for the Promotion of Imports from Developing Countries  
Address: P.O. Box 30009 3001 DA Rotterdam. The Netherlands Tel: (010) 2013434 Fax: 114081  
Description: Market information, marketing, advising, markets  
Publications: CBI News Bulletin  
Publishing Costs: N/A

Nombre: CBI Centre for the Promotion of Imports from Developing Countries  
Dirección: P.O. Box 30009 3001 DA Rotterdam. The Netherlands Tel: (010) 2013434 Fax: 114081  
Descripción: Información de mercados, comercialización, consultorías, mercados  
Publicaciones: Boletín Informativo CBI  
Costos de Publicación: N/A

Name: CAB International Catalog  
Address: Wallingford, Oxon OX10 8DE, England Tel: (809) 662 4173 Fax: 663 2859  
Descriptions: information services on various subjects.  
Publications: CDRom's, books, magnetic tapes, monographiess, on-line, floppy disks

Nombre: CAB International Catalog  
Dirección: Wallingford, Oxon OX10 8DE, England Tel: (809) 662 4173 Fax: 663 2859  
Descripción: servicios de información acerca de varios temas.  
Publicaciones: CDRom's, libros, cassettes magnéticos, monografías, internet, disco duro

Publishing Costs: see catalog

Name: Ag Source Book Bulletin  
Address: Fresno Chamber of Congress by Mira Media Publications/9858 E. Belmont, Suite 1001 Sanger, CA 93657 Tel: (209) 252 6384 Fax: N/A  
Description: Agricultural Information Bulletin Publications: Fresno County Ag Source Book Bulletin  
Publishing Costs: N/A

Name: Timber Press Catalog  
Address: Timber Press Inc., 9999 SW Suite 124 Wilshire Portland, OR 97225-9962 Tel: (503) 292 0745 Fax: 292 6607  
Description: book sale (monographies)  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: see catalog

Name: Cambridge University Press  
Address: 40 West 20th Street New York, NY 10114-0495 Tel: (1-800) 872 7423 Fax: N/A  
Description: book sale (monographies)  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: see catalog

Name: UNIPUB Catalog Plant Sciences  
Address: 4611-F Assembly Drive Lanham, MD 20706 Tel: (301) 459 7666 Fax: 459 0056  
Description: book sale with agricultural subjects.  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: see catalog

Name: Quick Bibliography Series/USDA/NAL  
Address: US Department of Agriculture/National Agricultural Library/Public Service Division, Room 111 Beltsville, Maryland 20705 Tel: (202) 447 3434 Fax: N/A  
Description: Book bibliographies with agricultural themes, or documents based on AGRICOLA facts, documents on loan, photocopies, microfilm.  
Publishing Costs: Photocopies \$3-\$5, microfilm \$0.50-\$5.

Name: The Haworth Press Inc.,  
Address: 10 Alice St. Binghamton, NY 13904 1580 Tel: (313) 761 4700 Fax: (607) 722 6362  
Description: Venta de libros, cassettes, posters, revistas, microfilms  
Publications: books, cassettes, posters, magazines, microfilms

Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Ag Source Book Bulletin  
Dirección: Fresno Chamber of Congress by Mira Media Publications/9858 E. Belmont, Suite 1001 Sanger, CA 93657 Tel: (209) 252 6384 Fax: N/A  
Descripción: Boletín Informativo Agrícola Publicaciones: Libro Informativo de Boletines Agrícolas del Contado de Fresno  
Costos de Publicación: N/A

Nombre: Timber Press Catalog  
Dirección: Timber Press Inc., 9999 SW Suite 124 Wilshire Portland, OR 97225-9962 Tel: (503) 292 0745 Fax: 292 6607  
Descripción: venta de libros (monografías)  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Cambridge University Press  
Dirección: 40 West 20th Street New York, NY 10114-0495 Tel: (1-800) 872 7423 Fax: N/A  
Descripción: venta de libros (monografías)  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: UNIPUB Catalog Plant Sciences  
Dirección: 4611-F Assembly Drive Lanham, MD 20706 Tel: (301) 459 7666 Fax: 459 0056  
Descripción: venta de libros con temas agrícolas.  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Quick Bibliography Series/USDA/NAL  
Dirección: US Department of Agriculture/National Agricultural Library/Public Service Division, Room 111 Beltsville, Maryland 20705 Tel: (202) 447 3434 Fax: N/A  
Descripción: Bibliografías de libros con temas agrícolas, o documentos basados en hecho AGRICOLAS, documentos en préstamo, fotocopias, microfilm.  
Costos de Publicación: Fotocopias \$3-\$5, microfilm \$0.50-\$5.

Nombre: The Haworth Press Inc.,  
Dirección: 10 Alice St. Binghamton, NY 13904 1580 Tel: (313) 761 4700 Fax: (607) 722 6362  
Descripción: Venta de libros, cassettes, posters, revistas, microfilms  
Publicación: libros, cassettes, posters, revistas, microfilms

Publishing Costs: see catalog

Name: John Wiley & Sons, Inc. Catalog  
Address: 605 Third Ave. New York, NY 10157  
0228 Tel: (1-800) 879 4539 Fax:  
Description: book sale, monographies  
Publications: books  
Publishing Costs: see catalog

Name: ERS-NASS. Information Services from  
USDA Economic Research Service, National  
Agricultural Statistics Service, World  
Agricultural Outlook Board.  
Address: P.O. Box 1608 Rockville, MD 20849-  
1608 Tel: (301) 725 7937 Fax: n/a  
Description: document and book sale  
(monographies) CDrom, Diskettes (Lotus).  
Publications: books, CDrom, diskettes  
Publishing Costs: see catalog

Name: Academic Press.Harcourt Brace  
Jovanovich, Publishers.  
Address: Book Marketing Department #17910.  
1250 Sixth Avenue, San Diego, CA 92101-4311  
Tel: (1-800) 321 5068 Fax: 336-7377  
Description: book sale (monographies)  
encyclopedias  
Publications: books (monographies),  
encyclopedias  
Publishing Costs: see catalog

Name: The McGraw-Hill Science Catalog  
Addresses: 11 west 19th Street, New York, NY  
10011 Tel: n/a Fax: n/a  
Description: book sale (monographies), general  
subjects  
Publication (s): books (monographies)  
Cost of Publishing (s): see Catalog

Name: Van Nostrand Reinhold  
Address: 115 Fifth Ave., New York, NY  
10003/Mailorder depart. P.O. Box 668 Florence,  
Kentucky 41022-9979  
Description: books sale (monographies),  
thesaurus, guides.  
Publications: books (monographies) thesaurus,  
guides.

Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: John Wiley & Sons, Inc. Catalog  
Dirección: 605 Third Ave. New York, NY 10157  
0228 Tel: (1-800) 879 4539 Fax:  
Descripción: venta de libros, monografías  
Publicaciones: libros  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: ERS-NASS. Information Services from  
USDA Economic Research Service, National  
Agricultural Statistics Service, World  
Agricultural Outlook Board.  
Dirección: P.O. Box 1608 Rockville, MD 20849-  
1608 Tel: (301) 725 7937 Fax: n/a  
Descripción: documento y venta de libros  
(monografías) CDrom, Diskettes (Lotus).  
Publicaciones: libros, CDrom, diskettes  
Costs de Publicación: ver catalogo

Nombre: Academic Press.Harcourt Brace  
Jovanovich, Publishers.  
Dirección: Book Marketing Department #17910.  
1250 Sixth Avenue, San Diego, CA 92101-4311  
Tel: (1-800) 321 5068 Fax: 336-7377  
Descripción: venta de libros (monografías)  
enciclopedias  
Publicaciones: libros (monografías),  
enciclopedias  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: The McGraw-Hill Science Catalog  
Dirección: 11 west 19th Street, New York, NY  
10011 Tel: n/a Fax: n/a  
Descripción: venta de libros (monografías), temas  
generales  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Van Nostrand Reinhold  
Dirección: 115 Fifth Ave., New York, NY  
10003/Mailorder depart. P.O. Box 668 Florence,  
Kentucky 41022-9979  
Descripción: venta de libros (monografías),  
tesauro, guías.  
Publicaciones: libros (monografías) tesauro,  
guías.

Name: OECD. Organization for Economic Cooperation and Development/OECD Publications and Information Center  
Address: 2001 L Street N.W. Suite 700  
Washington DC 20036 4990 Tel: (202) 785 6323  
Fax: 785 0350  
Description: book sale, diskettes, magnetic tapes, bulletins.  
Publications: books (monographies) diskettes, magnetic tapes, bulletins  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: OECD. Organization for Economic Cooperation and Development/OECD Publications and Information Center  
Address: 2001 L Street N.W. Suite 700  
Washington DC 20036 4990 Tel: (202) 785 6323  
Fax: 785 0350  
Descripción: venta de publicación, informes, artículos, sistemas en el Internet  
Publicaciones: informes, artículos, sistemas en el Internet  
Costos de Publicación: \$100 por año, el catalogo.

Name: CAST. Council for Agricultural Science and Technology.  
Address: 4420 Lincoln Way, Ames, IA 50014  
3447 USA Tel: (515) 292 2125 Fax: 292 4512  
Description: publishing sale, reports, articles, online systems  
Publications: reports, articles, online system.  
Publishing Costs: \$100 per year, the catalog.

Nombre: CAST. Council for Agricultural Science and Technology.  
Dirección: 4420 Lincoln Way, Ames, IA 50014  
3447 USA Tel: (515) 292 2125 Fax: 292 4512  
Descripción: venta de publicación, informes, artículos, sistemas en el Internet  
Publicaciones: informes, artículos, sistemas en el Internet  
Costos de Publicación: \$100 por año, el catalogo.

Name: Lookwood Press Ltd.  
Address: 430 Market Towers, New Covent Garden Market, London SW8 5NN Tel: (071) 622 6677 Fax: 720 2047  
Description: publishing sales  
Publications: The Fresh Produce Desk Book  
Publishing Costs: 24.50 pounds plus 19 pounds (airmail)

Nombre: Lookwood Press Ltd.  
Dirección: 430 Market Towers, New Covent Garden Market, London SW8 5NN Tel: (071) 622 6677 Fax: 720 2047  
Descripción: venta de publicaciones  
Publicaciones: La Edición de Productos Frescos  
Costos de Publicación: 24.50 libras más 19 libras (correo aéreo)

Name: Edward E. Judge & Sons, Inc.  
Address: P.O. Box 866 Westminster MD 21157  
USA Tel: (301) 876 2052 Fax: n/a  
Description: publishing sales  
Publications: The Almanac of the Canning, Freezing, Preserving Industries  
Publishing Costs: \$63 per copy

Nombre: Edward E. Judge & Sons, Inc.  
Dirección: P.O. Box 866 Westminster MD 21157 USA Tel: (301) 876 2052 Fax: n/a  
Descripción: publishing sales  
Publicaciones: El Almanaque de Enlatado, Congelados, Preservación de Industrias  
Costos de Publicación: \$63 por copia

Name: FAO. Food and Agriculture Organization of the United Nations.  
Address: Viale Delle Terme Di Caracalla- 00100  
Roma Italia. Tel: (57) 974 608 Fax: 973 152  
Description: publishing sales  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: FAO. Food and Agriculture Organization of the United Nations.  
Dirección: Viale Delle Terme Di Caracalla- 00100 Roma Italia. Tel: (57) 974 608 Fax: 973 152  
Descripción: venta de publicaciones  
Costos de publicación: ver catalogo

Name: APS Press Catalog. The American  
Phytopathological Society.  
Address: 3340 Pilot Knob Road St. Paul MN  
55121 2097 USA Tel: (612) 454 7250 Fax: 454  
0766  
Description: Magazine and journal sale, books,  
guides, books (monographies).  
Publications: books, magazines, guides  
Publishing Costs: see catalog

Name: Food Chemical News, Inc.  
Address: 1101 Pennsylvania Ave., S.E.  
Washington DC 20003 Tel: (202) 544 1980 Fax:  
n/a  
Description: Patented chemicals and pesticide  
information.  
Publications: Pesticide & Toxic Chemical News  
Publishing Costs: \$826.80 per year

Name: A Meister Publication  
Address: 37733 Euclid Avenue Willoughby,  
Ohio 44094 5992 Tel: (216) 942 2000 Fax: 942  
0662  
Description: publishing sales  
Publications: Weed Control Manual  
Publishing Costs: \$39 per year

Name: The University of Arizona Press.  
Address: 1230 N. Park Ave. Tucson, AZ 85719  
Tel: (1-800) 426 3797 Fax: (602) 6218899  
Description: publishing sales  
Publications: Books  
Publishing Costs: see catalog

Name: CTI Publications Inc.  
Address: 2619 Maryland Avenue Baltimore,  
Maryland 21218 4547 Tel: (800) 468 6770 Fax:  
(410) 467 7434  
Description: book sale, guides, monographies  
Publications: books, guides, monographies  
Publishing Costs: see catalog

Name: International Institute of Refrigeration  
Address: 177 Bd. Malesherbes, F75017 Paris,  
France Tel: (33-1) 422 73235 Fax: 476 31798  
Description: publishing sales, information banks,  
research, diagrams  
Publications: research, books, reports, diagrams.  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: APS Press Catalog. The American  
Phytopathological Society.  
Dirección: 3340 Pilot Knob Road St. Paul MN  
55121 2097 USA Tel: (612) 454 7250 Fax: 454  
0766  
Descripción: revista y venta de periódicos, libros,  
guías, libros (monografías).  
Publications: libros, revistas, guías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Food Chemical News, Inc.  
Dirección: 1101 Pennsylvania Ave., S.E.  
Washington DC 20003 Tel: (202) 544 1980 Fax:  
n/a  
Descripción: Químicos patentados e  
información acerca de pesticidas.  
Publicaciones: Noticias Acerca de Pesticidas &  
Químicos Tóxicos  
Costos de Publicación: \$826.80 por año

Nombre: A Meister Publication  
Dirección: 37733 Euclid Avenue Willoughby,  
Ohio 44094 5992 Tel: (216) 942 2000 Fax: 942  
0662  
Descripción: venta de publicaciones  
Publicaciones: Manual de Control de Maleza  
Costos de Publicación: \$39 por año

Nombre: The University of Arizona Press.  
Dirección: 1230 N. Park Ave. Tucson, AZ 85719  
Tel: (1-800) 426 3797 Fax: (602) 6218899  
Descripción: venta de publicaciones  
Publicaciones: Libros  
Costo de Publicación: ver catalogo

Nombre: CTI Publications Inc.  
Dirección: 2619 Maryland Avenue Baltimore,  
Maryland 21218 4547 Tel: (800) 468 6770 Fax:  
(410) 467 7434  
Descripción: venta de libros, guías, monografías  
Publicaciones: libros, guías, monografías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: International Institute of Refrigeration  
Dirección: 177 Bd. Malesherbes, F75017 Paris,  
France Tel: (33-1) 422 73235 Fax: 476 31798  
Descripción: venta de publicaciones, bancos de  
información, investigación, diagramas  
Publicaciones: investigación, libros, informes,  
diagramas.  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: ICRISAT. Information Services  
International Crops Research Institute for the  
Semi-Arid Tropics  
Address: Patancheru, Andhra Pradesh 502 324  
India Tel: n/a Fax: n/a  
Description: book sale, bulletins, publications  
Publications: books, bulletins, catalogs  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: ICRISAT. Information Services  
International Crops Research Institute for the  
Semi-Arid Tropics  
Dirección: Patancheru, Andhra Pradesh 502 324  
India Tel: n/a Fax: n/a  
Descripción: venta de libros, boletines,  
publicaciones  
Publicaciones: libros, boletines, catalogos  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Springer-Verlag Catalog  
Address: Order Department B106 P.O. Box 2485  
Secaucus NJ 07096 9812 Tel: (201) 348 4033  
Fax: n/a  
Description: book sale, atlas, monographies  
Publications: books, atlas, monographies  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Springer-Verlag Catalog  
Dirección: Order Department B106 P.O. Box  
2485 Secaucus NJ 07096 9812 Tel: (201) 348  
4033 Fax: n/a  
Descripción: venta de libros, atlas, monografías  
Publicaciones: libros, atlas, monografías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Chapman & Hall Catalog  
Address: 29 West 35th Street New York, NY  
10001-2299 Tel: (212) 244 6412 Fax: n/a  
Description: handbook sale, bulletins, books  
Publications: Handbooks, bulletins, books,  
guides  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Chapman & Hall Catalog  
Address: 29 West 35th Street New York, NY  
10001-2299 Tel: (212) 244 6412 Fax: n/a  
Descripción: venta de manual, boletín, libros  
Publicaciones: Manuales, boletines, libros, guías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Entomological Society of America  
Address: 9301 Annapolis Road Lanham,  
Maryland 20706 Tel: (301) 7314535 Fax: n/a  
Description: book sale, monographies,  
dictionaries  
Publications: books, monographies, dictionaries  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Entomological Society of America  
Dirección: 9301 Annapolis Road Lanham,  
Maryland 20706 Tel: (301) 7314535 Fax: n/a  
Descripción: venta de libros, monografías,  
diccionarios  
Publicaciones: libros, monografías, diccionarios  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Superintendent of Documents  
Address: P.O. Box 371954 Pittsburgh, PA 15250  
7954 Tel: (202) 783 3238 Fax: n/a  
Description: book, monographies  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Superintendent of Documents  
Dirección: P.O. Box 371954 Pittsburgh, PA  
15250 7954 Tel: (202) 783 3238 Fax: n/a  
Descripción: libro, monografías  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: University of California Publications,  
ANR Publications  
Address: Agriculture and Natural Resources/  
6701 San Pablo Avenue Oakland, California  
94608 1239 Tel: (415) 987 0097 Fax: n/a  
Description: monography sales, books  
Publications: monographies (books)  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: University of California Publications,  
ANR Publications  
Dirección: Agriculture and Natural Resources/  
6701 San Pablo Avenue Oakland, California  
94608 1239 Tel: (415) 987 0097 Fax: n/a  
Descripción: venta de monografías, libros  
Publicaciones: monografías (libros)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Cambridge Universtiy Press  
Address: 40 West 20th Street New York, NY  
10114 0495 Tel: (212) 924 3900 Fax: 691 3239  
Description: articles, magazines and book sale  
Publications: articles, magazines and books  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Cambridge Universtiy Press  
Dirección: 40 West 20th Street New York, NY  
10114 0495 Tel: (212) 924 3900 Fax: 691 3239  
Descripción: artículos, revistas y venta de libros  
Publicaciones: artículos, revistas y libros  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: AgAccess Agricultural Book Source  
Catalog  
Address: P.O. Box 2008 Davis, CA 95617 Tel:  
(916) 756 7177 Fax: 756 7188  
Description: publications, books and  
monography sale  
Publishing costs: see catalog

Nombre: AgAccess Agricultural Book Source  
Catalog  
Dirección: P.O. Box 2008 Davis, CA 95617 Tel:  
(916) 756 7177 Fax: 756 7188  
Descripción: publicaciones, libros y venta de  
monografías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: ASHS. American Publications Manual  
Address: 113 South West Street Suite 400,  
Alexandria, VA 22314 2824 Tel: (703) 836 4606  
Fax: 836 2024  
Description: magazines and bulletin sales,  
membership required  
Publications: magazines and bulletins  
Publishing Costs: \$5 per manual

Nombre: ASHS. American Publications Manual  
Dirección: 113 South West Street Suite 400,  
Alexandria, VA 22314 2824 Tel: (703) 836 4606  
Fax: 836 2024  
Descripción: revistas y venta de boletines, se  
require membresía  
Publicaciones: revistas y boletines  
Costos de Publicación: \$5 por manual

Name: World Resources Institute Publications  
Address: P.O. Box 4852 Hampden Station  
Baltimore, MD 21211 Tel; (4100 516 6963 Fax:  
(301) 338 6988  
Description: book sale (monographies), guides  
Publications: books (monographies), guides  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: World Resources Institute Publications  
Dirección: P.O. Box 4852 Hampden Station  
Baltimore, MD 21211 Tel; (4100 516 6963 Fax:  
(301) 338 6988  
Descripción: venta de libros (monografías),  
guías  
Publicaciones: libros (monografías), guías  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Kansas State University  
Address: Documentation Center Kansas State  
Universtiy Manhattan, KS 66506 2203 Tel: (913)  
532 7452 Fax: 532 7010  
Description: monography sale (books)  
Publications: books (monographies)  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Kansas State University  
Dirección: Documentation Center Kansas State  
Universtiy Manhattan, KS 66506 2203 Tel: (913)  
532 7452 Fax: 532 7010  
Descripción: venta de monografías (libros)  
Publicaciones: libros (monografías)  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Michigan State University Publications  
Address: Cooperative Agricultural Extension  
Work. MSU 10B Agricultural Hall/Michigan  
State University/East Lansing MI 48824 1039  
Tel; n/a Fax: n/a  
Description: program and book sale  
(monographies), videos  
Publications: programs, books and videos  
Publishing Costs: see catalog

Nombre: Michigan State University Publications  
Dirección: Cooperative Agricultural Extension  
Work. MSU 10B Agricultural Hall/Michigan  
State University/East Lansing MI 48824 1039  
Tel; n/a Fax: n/a  
Descripción: programa y venta de libros  
(monografías), videos  
Publicaciones: programas, libros y videos  
Costos de Publicación: ver catalogo

Name: Cornell University Publications  
Address: 247 Warren Hall/Ithaca, New York

Nombre: Cornell University Publications  
Dirección: 247 Warren Hall/Ithaca, New York

USA 14853 7801 Tel: (607) 255 3028 Fax: n/a  
Description: book sale, courses offered  
Publishing costs: see catalog

Name: The University of Georgia  
Address: Cooperative Extension Service. The University of Georgia Athens, Georgia 30602  
Tel: (404) 542 2574 Fax: n/a  
Description: books, monographies and video sale.  
Publications: books, monographies and videos  
Publishing Costs: see catalog

Name: The Food Institute Information and Research Center  
Address: P.O. Box 972 Fair Lawn. NJ 07410  
0972 Tel: (201) 791 5570 Fax: 791 5222  
Description: Manual sale, reports, bulletins  
Publications: manuals, reports, prices, bulletins, research  
Publishing Costs: see catalog

Name: Centro de Información Regional (RIC)  
Address: USAID. Edificio Plaza Uno 1er nivel, 1a. calle 7-66 zona 9 Guatemala, Guatemala Tel: (502) 2 320202 Fax: 320432  
Description: Compile, Analyze and disseminate information on regional matters, foreign trade and investment, natural resource management. Democratization/ Municipality development. Cooperation and Integration.

Name: USDA Information Research Service  
Address: USDA Room 3110- A South Building/Washington DC 20250 4300 USA Tel: (202) 690 1826 Fax: 690 4846  
Description: Research, Technical Literature  
Publications: monographies  
Publishing Costs: contact office

Name: PMA Produce Marketing Association.  
Produce Report.Freshline, Floraline. Anual Directory. etc.  
Address: 1500 Casho Mill Road P.O. Box 6036  
Tel: (302) 738 7100 Fax: 731 2409  
Description: book sale, guides, conferences, research, reports, advising.  
Publications: books, guides, microfilm, photocopies  
Publications: contact office

Name: SIR Publishing  
Address: 810 East 10th Street P.O. Box 1897

USA 14853 7801 Tel: (607) 255 3028 Fax: n/a  
Descripción: venta de libros, cursos ofrecidos  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: The University of Georgia  
Dirección: Cooperative Extension Service. The University of Georgia Athens, Georgia 30602  
Tel: (404) 542 2574 Fax: n/a  
Descripción: libros, monografías y venta de videos.  
Publicaciones: libros, monografías y videos  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: The Food Institute Information and Research Center  
Dirección: P.O. Box 972 Fair Lawn. NJ 07410  
0972 Tel: (201) 791 5570 Fax: 791 5222  
Descripción: Manual sale, reports, bulletins  
Publicaciones: manuales, informes, precios, boletines, investigación  
Costos de Publicación: ver catalogo

Nombre: Centro de Información Regional (RIC)  
Dirección: USAID. Edificio Plaza Uno 1er nivel, 1a. calle 7-66 zona 9 Guatemala, Guatemala Tel: (502) 2 320202 Fax: 320432  
Descripción: Recopilar, Analizar y difundir información acerca de asuntos regionales, comercio exterior e inversión, manejo de recursos naturales. Democratización/ desarrollo Municipal. Cooperación e Integración.

Nombre: USDA Information Research Service  
Dirección: USDA Room 3110- A South Building/Washington DC 20250 4300 USA Tel: (202) 690 1826 Fax: 690 4846  
Descripción: Investigación, Literatura Técnica  
Publicaciones: monografías  
Costos de Publicación: contactar la oficina

Nombre: PMA Produce Marketing Association.  
Produce Report.Freshline, Floraline. Anual Directory. etc.  
Dirección: 1500 Casho Mill Road P.O. Box 6036  
Tel: (302) 738 7100 Fax: 731 2409  
Descripción: venta de libros, guías, conferencias, investigación, informes, consultoría.  
Publicaciones: libros, guías, microfilm, fotocopias  
Publicaciones: contactar a la oficina

Nombre: SIR Publishing  
Dirección: 810 East 10th Street P.O. Box 1897

Lawrence, Kansas USA 66044-8897 Tel: (913) 843 1221 Fax: 843 1274

Description: monography sale  
Publications: Monographies, New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science  
Publishing Costs: \$170 per year

Name: UFFVA. United Fresh Fruit & Vegetable Association. United Newsletter.  
Address: 727 North Washington Street.  
Alexandria, Virginia 22314-1977 Tel: (703) 836 3410 Fax: (1-800) 336 3065  
Description: Conferences, photocopies, book sale (monographies)  
Publications: books(monographies) conferences, reports.  
Publishing Costs: contact office

Name: EAP ZAMORANO  
Address: Apartado Postal No. 93 Tegucigalpa, Honduras Tel: (504) 766140 Fax: 766240  
Description: Research institute at a college level for agronomy.  
Publications: books, studies, research  
Publishing Costs: contact office

Name: LAAD Latin American Agribusiness Corporation S.A.  
Address: 241 Sevilla Ave. Suite 1006 Coral Gables, FL 33134 Tel: (305) 445 1341 Fax: 446 8447  
Description: private company for research on investment and development.  
Publications: Investment service  
Publishing Costs: contact office

Name: FHIA.Fundación Hondureña de Investigación Agrícola  
Address: Apartado Postal No. 2067 La Lima, Honduras Tel: (504) 682078 Fax: (504) 682313  
Description: Institute for Agricultural Research.  
Publications: studies  
Publishing Costs: contact office

Name: CADEXCO. Cámara de Exportadores de Costa Rica.  
Address: Apartado Postal 213 2010 Zapote Av. 14, Calles 35 y 37. San José, Costa Rica Tel: (506) 2317366 Fax: (506) 2311972  
Description: Export association institute  
Publications: CADEXCO magazine  
Publishing Costs: contact office

Lawrence, Kansas USA 66044-8897 Tel: (913) 843 1221 Fax: 843 1274

Descripción: venta de monografías  
Publicaciones: Monografías, Periódico de Nueva Zelandia de Cultivos y Ciencias Hortícolas  
Costos de Publicación: \$170 por año

Nombre: UFFVA. United Fresh Fruit & Vegetable Association. United Newsletter.  
Dirección: 727 North Washington Street.  
Alexandria, Virginia 22314-1977 Tel: (703) 836 3410 Fax: (1-800) 336 3065  
Descripción: Conferencias, fotocopias, venta de libros (monografías)  
Publicaciones: libros (monografías) conferencias, informes.  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: EAP ZAMORANO  
Dirección: Apartado Postal No. 93 Tegucigalpa, Honduras Tel: (504) 766140 Fax: 766240  
Descripción: Instituto de Investigación a nivel de Universidad para Agronomía.  
Publicaciones: libros, estudios, investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: LAAD Latin American Agribusiness Corporation S.A.  
Dirección: 241 Sevilla Ave. Suite 1006 Coral Gables, FL 33134 Tel: (305) 445 1341 Fax: 446 8447  
Descripción: compañía privada para investigación en inversión y desarrollo.  
Publicaciones: Servicio de inversión  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: FHIA.Fundación Hondureña de Investigación Agrícola  
Dirección: Apartado Postal No. 2067 La Lima, Honduras Tel: (504) 682078 Fax: (504) 682313  
Descripción: Instituto de Investigación Agrícola.  
Publicaciones: Estudios  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: CADEXCO. Cámara de Exportadores de Costa Rica.  
Dirección: Apartado Postal 213 2010 Zapote Av. 14, Calles 35 y 37. San José, Costa Rica Tel: (506) 2317366 Fax: (506) 2311972  
Descripción: Instituto de Asociación de Exportaciones  
Publicaciones: revista CADEXCO

Name: CATIE. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza  
Address: Centro de Información MIP/CATIE  
7170 Turrialba, Costa Rica Tel: (506) 2551632  
Fax: 2551533  
Description: Research at a Postgraduate level.  
Publications: books and research  
Publishing Costs: contact office

Name: CNAA. Cámara Nacional de Agricultura y Agroindustria en Costa Rica.  
Address: Apartado Postal 1671 San José, Costa Rica Tel: (506) 2216864 Fax: (506) 2338658  
Description: Research  
Publications: research  
Publishing Costs: contact office

Name: EARTH. Escuela de Agricultura de la Region Tropical Humeda.  
Address: Apartado Postal 4442-1000 San José, Costa Rica Tel: (506) 2552000 Fax: 2552726  
Description: Research College level Institute  
Publications: research  
Publishing Costs: contact office

Name: IICA. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura  
Address: IICA Apartado Postal 55-2200 Coronado, Costa Rica Tel: (506) 2290222 Fax: 2294741  
Description: Research Center  
Publications: books and research  
Publishing Costs: contact office

Name: CLUSA. Cooperative League of the United States of America.  
Address: Avenida las Acacias, San Benito San Salvador, El Salvador Tel: (503) 982765 Fax: (503) 983476  
Description: Research and Cooperation  
Publications: research  
Publications costs: contact office

Name: Market News Service (Europe)  
International Trade Centre UNCTAD-GATT  
Address: Palais des Nations CH-1211 Geneva Switzerland Tel: 41227300378 Fax:41227337176  
Description: fresh fruit and vegetable, ornamentals and cut flower price bulletins.  
Publications: price bulletins

Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: CATIE. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza  
Dirección: Centro de Información MIP/CATIE  
7170 Turrialba, Costa Rica Tel: (506) 2551632  
Fax: 2551533  
Descripción: Investigación a nivel de Posgrado.  
Publicaciones: libros e investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: CNAA. Cámara Nacional de Agricultura y Agroindustria en Costa Rica.  
Dirección: Apartado Postal 1671 San José, Costa Rica Tel: (506) 2216864 Fax: (506) 2338658  
Descripción: Investigación  
Publicaciones: Investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: EARTH. Escuela de Agricultura de la Region Tropical Humeda.  
Dirección: Apartado Postal 4442-1000 San José, Costa Rica Tel: (506) 2552000 Fax: 2552726  
Descripción: Universidad de Investigación a nivel de Instituto  
Publicaciones: investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: IICA. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura  
Dirección: IICA Apartado Postal 55-2200 Coronado, Costa Rica Tel: (506) 2290222 Fax: 2294741  
Descripción: Centro de Investigación  
Publicaciones: libros e investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: CLUSA. Cooperative League of the United States of America.  
Dirección: Avenida las Acacias, San Benito San Salvador, El Salvador Tel: (503) 982765 Fax: (503) 983476  
Descripción: Investigación y Cooperación  
Publicaciones: investigación  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: Market News Service (Europe)  
International Trade Centre UNCTAD-GATT  
Dirección: Palais des Nations CH-1211 Geneva Switzerland Tel: 41227300378 Fax:41227337176  
Descripción: fruta fresca y verduras, boletines de precio de flores ornamentales y de corte.  
Publicaciones: boletines de precio

Publications Costs: \$700 annual subscription per Horticulture Products and Cut Flowers price bulletin; Cut Flowers; \$175 per year per ornamental plants and \$350 per year per spice.

Name: Agribusiness Information Center Trade & Investment Program Address: n/a tel: (202) 690 3985 fax: n/a

Description:

Publications: TIP NOTES

Publishing Costs: contact office

Name: US Department of Agriculture AMS Fruit and Vegetable Market News

Address: P.O. Box 96456 Romm 2503 S. Building Washington, DC 20090 6456 Tel: n/a fax: n/a

Description: Reports prices and market information

Publications: Fresh Fruit & Vegetables Prices Wholesale and FOB, Ornamental prices, etc.

Name: United States Department of Agriculture APHIS International Service

Address: American Embassy Guatemala Unit (Regional) 3319, APO AA 34024 Tel: (502) 2 343838 Fax: 312150

Description: Regional Crop Phytosanitary Control

Publications: research, reports

Publishing Costs: contact office

Name: Food Safety and Technical Service Foreign Agricultural Service (FAS)  
Address: Room 5545 South Agriculture Building 14th and Independence Washington DC 20250  
Tel: (202) 720 2239 Fax: 690 0677

Description: Monitors United States offer and demand exports. Provides assistance with information on market exporter markets.

Publications: bulletins

Publishing Costs: contact office

Costos de Publicación: \$700 suscripción anual por Producto Horticultural y boletines de precio de Flores de Corte; Flores de Corte; \$175 por año por plant ornamental y \$350 por año por especie.

Nombre: Agribusiness Information Center Trade & Investment Program Address: n/a tel: (202) 690 3985 fax: n/a

Descripción:

Publicaciones: CONSEJOS

Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: US Department of Agriculture AMS Fruit and Vegetable Market News

Dirección: P.O. Box 96456 Romm 2503 S. Building Washington, DC 20090 6456 Tel: n/a fax: n/a

Descripción: Informes precios e información de mercados

Publicaciones: Fruta Fresca & Precios de Mayoristas y de la FOB de Verduras, precios de flores Ornamentales, etc.

Nombre: United States Department of Agriculture APHIS International Service  
Dirección: American Embassy Guatemala Unit (Regional) 3319, APO AA 34024 Tel: (502) 2 343838 Fax: 312150

Descripción: Control Fitosanitario de Cultivo Regional

Publicaciones: investigación, informes

Costos de Publicación: contactar a las oficinas

Nombre: Food Safety and Technical Service Foreign Agricultural Service (FAS)  
Dirección: Room 5545 South Agriculture Building 14th and Independence Washington DC 20250  
Tel: (202) 720 2239 Fax: 690 0677

Descripción: Monitorea ofertas y demandas de exportaciones de los Estados Unidos.

Proporciona asistencia con información acerca de exportadores a mercados de exportación.

Publicaciones: boletines

Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: International Coalition of Economy Unity, Inc.  
Address: 1155 Connecticut Ave. N.W. Suite 400 B Washington, DC 20036 Tel: (202) 467 8526 Fax: 467 4924  
Description:  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Name: PACA Branch Fruit and Vegetable Division  
Address: AMS-USDA Washington, DC 20250 Tel: (202) 737 4118 Fax: 720 8868  
Description: According to the PACA decree, the producer may demand any of the USDA offices and state the reasons for their legal demand.  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Name: Caribbean Latin American Action  
Address: 1818 N Street, NW Suite 310 Washington, DC 20036 Tel: (202) 446 7464 Fax: 822 0075  
Description:  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Name: Food and Drug Administration. FDA.  
Address: Department of Health & Human Services 5600 Fisher Lane, HFC-2 Rockville, MD 20857 Tel:(301) 443 4480 Fax: n/a  
Description: Inspection of residue levels in products imported from the United States.  
Publications: detention reports  
Publishing Costs: contact office

Name: Environmental Protection Agency. EPA.  
Address:Office of Pesticides and Toxic Substances 401 M Street, SW Washington, DC 20460 USA Tel: (202) 382 4374Fax: (703) 305 6244  
Description: registers pesticides and establishese tolerance levels of residue.  
Publications: n/a

Nombre: International Coalition of Economy Unity, Inc.  
Dirección: 1155 Connecticut Ave. N.W. Suite 400 B Washington, DC 20036 Tel: (202) 467 8526 Fax: 467 4924  
Descripción:  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: PACA Branch Fruit and Vegetable Division  
Dirección: AMS-USDA Washington, DC 20250 Tel: (202) 737 4118 Fax: 720 8868  
Descripción: De acuerdo al decreto PACA, el productor puede demandar a cualquiera de las oficinas y dar las razones por su demanda legal.  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a las oficinas

Nombre: Caribbean Latin American Action  
Dirección: 1818 N Street, NW Suite 310 Washington, DC 20036 Tel: (202) 446 7464 Fax: 822 0075  
Descripción:  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: Food and Drug Administration. FDA.  
Dirección: Department of Health & Human Services 5600 Fisher Lane, HFC-2 Rockville, MD 20857 Tel:(301) 443 4480 Fax: n/a  
Descripción: Inspección de niveles de residuo en los productos importados desde los Estados Unidos.  
Publicaciones: informes de detención  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Nombre: Environmental Protection Agency. EPA.  
Dirección:Office of Pesticides and Toxic Substances 401 M Street, SW Washington, DC 20460 USA Tel: (202) 382 4374Fax: (703) 305 6244  
Descripción: registro de pesticidas y el establecimiento de niveles de tolerancia de residuos.  
Publicaciones: n/a

Name: Environmental Protection Agency-  
Registration Division Registration Support  
Branch  
Address: Office Room 716, CM-2 Mail Code  
H7505 C Tel: (703) 305 5310 Fax: 305 3106  
Description: registers pesticides  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Nombre: Environmental Protection Agency-  
Registration Division Registration Support  
Branch  
Dirección: Office Room 716, CM-2 Mail Code  
H7505 C Tel: (703) 305 5310 Fax: 305 3106  
Descripción: registro de pesticidas  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: Agricultural Research Service  
Address: USDA/ARS Information Staff Building  
005, BARC-W, Beltsville, MD 20705 Tel: (301)  
344 2264 Fax: n/a  
Description: Conducts plant and animal  
productions. Provides research results to APHIS  
and the EPA.  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Nombre: Agricultural Research Service  
Dirección: USDA/ARS Information Staff  
Building 005, BARC-W, Beltsville, MD 20705  
Tel: (301) 344 2264 Fax: n/a  
Descripción: Dirige producción de plantas y  
animales. Proporciona resultados de  
investigación a APHIS y EPA.  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: Foreign Trade Information Service (SICE)  
Address: 1889 F St. NW 20006 Washington, DC  
Tel: (202) 458 3725 Fax: 458 3967  
Description: SICE is a program of the Executive  
Secretariat for Economic and Social Affairs.  
SICE identifies and gathers trade information  
from various agencies of the public and private  
sectors in USA and develops software to  
transform and consolidate such information in a  
coherent easy to use data bank.  
Publications: n/a  
Publishing Costs: contact office

Nombre: Foreign Trade Information Service  
(SICE)  
Dirección: 1889 F St. NW 20006 Washington,  
DC Tel: (202) 458 3725 Fax: 458 3967  
Descripción: SICE es un programa de  
Secretariado Ejecutivo para Asuntos Económicos  
y Sociales. SICE identifica y reúne información  
de comercio exterior para varias agencias de los  
sectores públicos y privados en Estados Unidos y  
desarrolla el software para transformar y  
consolidar tal información en un banco coherente  
y fácil para usar.  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: USDA Department of Commerce Latin  
America and Caribbean Business Development  
Center  
Address: USDA Department of Commerce  
LA/Caribbean Dev. Center Washington, DC  
20230 Tel: (202) 377 0841 Fax: (202) 377 2218  
Description: Publishes a series on agribusiness  
development in the Caribbean Basin topics,  
focused on Marketing Caribbean Basic Processed  
Foods; Prepares the LAC Business Bulletin;  
Keeps records of the Latin America exports to  
the United States. Publications:  
LA/C Business Bulletin Publishing  
Costs: contact office

Nombre: USDA Department of Commerce Latin  
America and Caribbean Business Development  
Center  
Dirección: USDA Department of Commerce  
LA/Caribbean Dev. Center Washington, DC  
20230 Tel: (202) 377 0841 Fax: (202) 377 2218  
Descripción: Publica una serie de desarrollo de  
agronegocios acerca de temas del Cuenco del  
Caribe, enfocado en Comercializar Comida  
Procesada Básica del Caribe; Prepara el Boletín  
de Negocios del LA/C; Mantiene registros de las  
exportaciones Latinoamericanas a Estados  
Unidos. Publicaciones: Boletín de Negocios de LA/C  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: Center for Produce Quality  
Address: P.O. Box 1417-C35 Alexandria, VA 22313  
Tel: (202) 337 2308 Fax: n/a  
Description: The Center is a non-profit foundation devoted to ensuring continuing consumer access to safe wholesome and nutritious fresh fruits and vegetables. It was created by the PMA and the UFFVA with funding from member companies and allied groups.  
Publications: Information Bulletins  
Publishing Costs: n/a

Nombre: Center for Produce Quality  
Dirección: P.O. Box 1417-C35 Alexandria, VA 22313  
Tel: (202) 337 2308 Fax: n/a  
Descripción: El Centro es una fundación sin fines de lucro dedicada a asegurar el acceso continuo de consumo al consumo de verduras y frutas frescas, sanas y nutritivas. Fue creada por el PMA y la UFFVA con financiamiento de compañías que son miembros y grupo aliados.  
Publicaciones: Information Bulletins  
Costos de Publicación: n/a

Name: National Association of Fresh Produce Processors  
Address: 727 N. Washington St. Alexandria, VA 22314  
Tel: (703) 836 4739 Fax: (703) 836 2865  
Description: Offers technical support, educational courses, membership directory, an avenue to advance sales of fresh produce processing, communication with other processors, exhibitions and seminars.  
Publications: Informative Newsletters  
Publishing Costs: n/a

Nombre: National Association of Fresh Produce Processors  
Dirección: 727 N. Washington St. Alexandria, VA 22314  
Tel: (703) 836 4739 Fax: (703) 836 2865  
Descripción: Ofrece apoyo técnico, cursos educacionales, membresía al directorio, una salida para avanzar la venta de procesamiento de producto fresco, comunicación con otras procesadoras, presentaciones y seminarios.  
Publicaciones: Boletines Informativos  
Costos de Publicación: n/a

Name: Caribbean Basin Growers Association  
Address: n/a Tel: (809) 985 2396 Fax: 942 2591  
Description: CBGA's mandate is to coordinate agricultural research on pre and post harvest constraints to the production and marketing of horticultural crops  
Publications: n/a  
Publishing Costs: n/a

Nombre: Caribbean Basin Growers Association  
Dirección: n/a Tel: (809) 985 2396 Fax: 942 2591  
Descripción: El mandato de CBGA es el de coordinar investigación agrícola en restricciones de pre y poscosecha a la producción y comercialización de cultivos hortícolas  
Publicaciones: n/a  
Costos de Publicación: n/a

Name: National Trade Data Bank  
Address: Miami Dade Public Library 101 W Flagler St. Miami, FL. Tel: (202) 377 1986 Fax: n/a  
Description: The NTDB consolidates international trade and economic information from 15 government agencies. It includes data such as contacts for 50,000 overseas firms, exchange rate history, import restrictions and best export prospects by country. Available in CDROM Format.  
Publications: monthly updated CDROM  
Publishing Costs: \$360 annual subscription (single CD \$35)

Nombre: National Trade Data Bank  
Dirección: Miami Dade Public Library 101 W Flagler St. Miami, FL. Tel: (202) 377 1986 Fax: n/a  
Descripción: La NTDB consolida el comercio internacional e información económica de 15 agencias gubernamentales. Incluye información como contactos para 50,000 firmas en el exterior, intercambio de índice historial, restricciones en importaciones y los mejores prospectos de exportaciones por país. Disponible en Formato de CDROM.  
Publicaciones: CDROM mensual y actualizado  
Costos de Publicación: \$360 suscripciones anuales (CD \$35)

Name: Northwest Horticultural Council  
Address: P.O. Box 570 Yakima, Washington

Nombre: Northwest Horticultural Council  
Dirección: P.O. Box 570 Yakima, Washington

98907 Tel: (509) 453 3193 Fax: 457 7615

Description: n/a

Publications: n/a

Publishing Costs: n/a

Name: Greentech

Address: Eupener Strasse 150, 5000 Koln 41

Germany Tel: 49 0 221 4995693 Fax: 221

4995622

Description: Company specialized in professional  
Eco-Sponsorship Management

Publications: n/a

Publishing Costs: n/a

98907 Tel: (509) 453 3193 Fax: 457 7615

Descripción: n/a

Publicaciones: n/a

Costos de Publicación: n/a

Nombre: Greentech

Dirección: Eupener Strasse 150, 5000 Koln 41

Germany Tel: 49 0 221 4995693 Fax: 221

4995622

Descripción: Compañía especializada en Manejo  
profesional de Eco-Auspicios

Publicaciones: n/a

Costos de Publicación: n/a

Name: Caribbean Latin American Action

Address: Suite 150, 1211 Connecticut Avenue,  
NW., Washington DC 20036 Tel: (202) 466 7464  
Fax: 822 0075

Description: n/a

Publications: n/a

Publishing Costs: n/a

Nombre: Caribbean Latin American Action

Dirección: Suite 150, 1211 Connecticut Avenue,  
NW., Washington DC 20036 Tel: (202) 466 7464  
Fax: 822 0075

Descripción: n/a

Publicaciones: n/a

Costos de Publicación: n/a

Name: International Frozen Food Association

Address: 1764 Old Meadow Lane, Suite 350,  
McLean Virginia 22102 Tel: (703) 821 0770 Fax:  
821 1350

Description: Association of frozen products in  
the United States. Handles statistical data of  
frozen products. Creates bulletins.

Publications: Frozen Food Pack Statistic for  
1991. Frozen Food Report.

Publishing Costs: \$100 per year/ \$100 per year

Nombre: International Frozen Food Association

Dirección: 1764 Old Meadow Lane, Suite 350,  
McLean Virginia 22102 Tel: (703) 821 0770 Fax:  
821 1350

Descripción: Asociación de productos congelados  
en los Estados Unidos. Manejo de información  
estadística de productos congelados. Creación de  
boletines.

Publicaciones: Paquetes de Estadística de  
Comida Congelada de 1991. Informe de Comida  
Congelada.

Costos de Publicación: \$100 por año/ \$100 por  
año

Name: Produce Reporter Co.

Address: 854 E. Geneva Road Carol Stream, IL  
60188 Tel: (708) 668 3500 Fax: 688 0303

Description: Credit & Marketing Information

Publications: Blue Book Service

Publishing Costs: \$435 per year.

Nombre: Produce Reporter Co.

Dirección: 854 E. Geneva Road Carol Stream, IL  
60188 Tel: (708) 668 3500 Fax: 688 0303

Descripción: Crédito & Información de  
Mercadeo

Publicaciones: Servicio de *Blue Book*

Costos de Publicación: \$435 por año.

Name: Vance Publishing Co.

Address: 7950 College Blvd. Overland Park  
Kansas 66210 Tel: (913) 451 6605 Fax: 451  
5821

Description: Information and Credit Rating  
Services

Publications: The Red Book Service

Publishing Costs: \$452 per year

Nombre: Vance Publishing Co.

Dirección: 7950 College Blvd. Overland Park  
Kansas 66210 Tel: (913) 451 6605 Fax: 451 5821

Descripción: Información y Servicio de Índices  
de Crédito

Publicaciones: Servicio de *Red Book*

Costos de Publicación: \$452 por año

Name: LEGISLATE  
Address: 777 North Capitol Street Washington,  
DC 20002 Tel: (202) 898 2319 Fax: 842 4748  
Description: Knowledge of Congress Legislation,  
new bills, bill status, schedules, committee  
reports, news stories, the Congressional Record  
& Verbatim transcripts of committee hearings.  
Publications: LEGISLATE  
Publishing Costs: n/a

Nombre: LEGISLATE  
Dirección: 777 North Capitol Street Washington,  
DC 20002 Tel: (202) 898 2319 Fax: 842 4748  
Descripción: Conocimiento de la Legislación del  
Congreso, nuevas leyes, estado de leyes, horarios,  
informes del comité, nuevas historias, el Registro  
del Congreso & Transcripciones Literales de las  
audiencias del comité.  
Publicaciones: LEGISLATE  
Costos de Publicación: n/a

Name: PIERS  
Address: 120 Wall St. New York, NY 10005 Tel:  
(202) 425 1616 Fax: n/a  
Description: Helps to shippers, shipline or port  
authority chart a surer marketing course. Help  
manufacturers, government agencies & others  
involved whith foreign trade do competitive  
analyses of imports & exports.  
Publications: The Journal of Commerce PIERS  
(Port Import/Export Reporting Service)  
Publishing Costs: \$1000 per month

Nombre: PIERS  
Dirección: 120 Wall St. New York, NY 10005  
Tel: (202) 425 1616 Fax: n/a  
Descripción: Ayuda a las empresas navieras, o  
autoridades portuarias trazar un curso de  
mercadeo mucho más seguro. Ayudar a los  
fabricadores, a las agencias gubernamentales &  
otras involucradas con comercio exterior llevar a  
cabo análisis de importaciones & exportaciones  
competitivas.  
Publicaciones: El Periódico de Comercio PIERS  
(Servicio de Informes de  
Importaciones/Exportaciones Portuarias)  
Costos de Publicación: \$1000 mensuales

Name: ProNet  
Address: 7950 College Blvd. Overland Park, KS  
66210 Tel: (913) 451 6664 Fax: 451 5821  
Description: Prices, streamlined PACA Trust  
Protection Notices & offer historical information.  
Publications: The Packer Produce Network  
Publishing Costs: \$90 monthly online users

Nombre: ProNet  
Dirección: 7950 College Blvd. Overland Park,  
KS 66210 Tel: (913) 451 6664 Fax: 451 5821  
Descripción: Precios, Noticias Aerodinámicas del  
Fondo de Protección PACA & ofrece  
información histórica.  
Publicaciones: La Red Empaquetadora de  
Productos  
Costos de Publicación: \$90 mensuales para  
usuarios del internet

Name: Market News Service/MIAMI office  
Address: 1200 N.W. 21st., Terr., Suite 3 Miami,  
FL 33142 Tel: (305) 326 1254 Fax: 326 0378  
Description: Miami prices on fresh produce/daily  
prices  
Publications: Marketing Caribbean Basin Report  
Publishing Costs: \$56 per year

Nombre: Market News Service/MIAMI office  
Dirección: 1200 N.W. 21st., Terr., Suite 3 Miami,  
FL 33142 Tel: (305) 326 1254 Fax: 326 0378  
Descripción: precios de Miami de producto  
fresco/precios diarios  
Publicaciones: Informe de Comercialización de la  
Cuenca Caribeña  
Costos de Publicación: \$56 anuales

Name: Trade Information  
Address: One Church Street Suite 601 Rockville,  
Maryland 20850 Tel: (301) 309 8660 Fax: 309  
8666  
Description: online trade information  
Publications: Trade Info  
Publishing costs: monthly/\$50 per year

Nombre: Trade Information  
Dirección: One Church Street Suite 601  
Rockville, Maryland 20850 Tel: (301) 309 8660  
Fax: 309 8666  
Descripción: información de comercio en el  
Internet  
Publicaciones: Información de Comercio Exterior  
Costos de Publicación: mensual/\$50 anuales

Name: EMC International Inc.  
Address: 3518 West Liberty Ann Arbor, MI  
48103 Tel: (313) 769 6065 Fax: 769 4880  
Description: International coverage of literature  
in ag sciences & technology from scientific  
experts in over 135 countries.  
Publications: AGRIS-Silver platter  
Publishing Costs: contact office

Nombre: EMC International Inc.  
Dirección: 3518 West Liberty Ann Arbor, MI  
48103 Tel: (313) 769 6065 Fax: 769 4880  
Descripción: Cobertura internacional de literature  
en ciencias agrícolas & tecnología se expertos  
científicos de más de 135 países.  
Publicaciones: AGRIS-Silver platter  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

Name: Silver Platter Inc.  
Address: 3518 West Liberty Ann Arbor, MI  
48103 Tel: (313) 769 6065 Fax: 769 4880  
Description: Complete CAB Abstracts Database  
from 1984.  
Publications: CAB Abstracts  
Publishing Costs: n/a

Nombre: Silver Platter Inc.  
Dirección: 3518 West Liberty Ann Arbor, MI  
48103 Tel: (313) 769 6065 Fax: 769 4880  
Descripción: Base de datos de abstractos  
completes de CAB desde 1984.  
Publicaciones: Abstractos de CAB  
Costos de Publicación: n/a

Name: Institute for Scientific Information  
Address: 3501 Market Street Philadelphia,  
Pennsylvania 19104 USA. Tel: (215) 386 0100  
Fax: 386 6362  
Description: Gives current bibliographic data and  
abstracts in one place: current contents on  
diskette with abstracts/agriculture, biology and  
environmental sciences.  
Publications: Current Contents on Diskette  
Publishing Costs: \$795 per issue

Nombre: Institute for Scientific Information  
Dirección: 3501 Market Street Philadelphia,  
Pennsylvania 19104 USA. Tel: (215) 386 0100  
Fax: 386 6362  
Descripción: Da en uno la bibliografía actual y  
los abstractos: contenido actual en diskette con  
abstractos/agricultura, biología y ciencias del  
medio ambiente.  
Publicaciones: Contenidos actuales en diskette  
Costos de Publicación: \$795 por ejemplar

Name: University of California/Davis  
Address: University of California University  
Extension Davis, California 95616 Tel: (916) 752  
4138 Fax: 752 4138  
Description: Information Center and Library  
Publications: University of  
California/Agricultural Publications Catalog  
Publishing Costs: contact office

Nombre: University of California/Davis  
Dirección: University of California University  
Extension Davis, California 95616 Tel: (916) 752  
4138 Fax: 752 4138  
Descripción: Centro de Información y Biblioteca  
Publicaciones: Universidad de  
California/Catalogo de Publicaciones Agrícolas  
Publicaciones: Catalogo  
Costos de Publicación: contactar a la oficina

## 2. FECCOPIAS

### FECCOPIA-SAN SALVADOR

Condominio Mero 2000  
Locales C-23 y C-24  
47 Ave. Norte y Alameda Juan Pablo II  
San Salvador, El Salvador

### FECCOPIA-GUATEMALA-AGREQUIMA

5a. ave. 15-35 zona 10 Edif. Centro Empresarial  
Torre I, of. 902 Guatemala, Guatemala.

### FECCOPIA-HONDURAS

Loma Linda Norte, Ave. la FAO Edificio 550,  
Apartamento 4 Tegucigalpa, Honduras

### FECCOPIA-NICARAGUA

Apartado Postal 2067 Del Hospital Velez Paiz 2  
cuadras arriba Casa No. 24 Managua, Nicaragua

### FECCOPIA-COSTA RICA

Apartado Postal 691-2150  
San José, Costa Rica

### FECCOPIA-PANAMA

Apartado Postal 476  
Panama 9-A Panama

### FECCOPIA-BELIZE

16 Regent Street P.O. Box 365  
Belize City, Belize

## 2. FECCOPIAS

### FECCOPIA-SAN SALVADOR

Condominio Mero 2000  
Locales C-23 y C-24  
47 Ave. Norte y Alameda Juan Pablo II  
San Salvador, El Salvador

### FECCOPIA-GUATEMALA-AGREQUIMA

5a. ave. 15-35 zona 10 Edif. Centro Empresarial  
Torre I, of. 902 Guatemala, Guatemala.

### FECCOPIA-HONDURAS

Loma Linda Norte, Ave. la FAO Edificio 550,  
Apartamento 4 Tegucigalpa, Honduras

### FECCOPIA-NICARAGUA

Apartado Postal 2067 Del Hospital Velez Paiz 2  
cuadras arriba Casa No. 24 Managua, Nicaragua

### FECCOPIA-COSTA RICA

Apartado Postal 691-2150  
San José, Costa Rica

### FECCOPIA-PANAMA

Apartado Postal 476  
Panama 9-A Panama

### FECCOPIA-BELIZE

16 Regent Street P.O. Box 365  
Belize City, Belize